الله المالية ا

مَحَلَة دَوَرَّية للأبحَاثَ اللغَوَّيَّة وَنشَاطِ الرَّجَة وَالْتَعْرِب

سسجالاعال

_ مجسامع اللفسة العربية

ــ المجالـــس العليا للعلـــوم والآداب والفنــون

ـ الجسامعات والمعاهسة العلميسة

- الهيئـــات والمراكز والشعب الوطنية للتعــريب

ـ رجال الفكسر والعاملسين لاعلاه اللغسة العربية

وجعلها في مستوى اللغشبات العالمسة الحيسة .

الماليتنايف عين المالية

مَعَاجِهُ

يصدركما

مكتب تسيق التعريب في الوطسن العربسي بالرباط (للملكسة للغريسة)

	•							
	`		1			تىت	شمازه	į
		****	Z **	7		-		
۱	6	•	7	Ÿ	7		5	
1	J.	•	7	Ě	<i>\$</i> 0	_		
•	•					ی	ردەيند	ŀ
4			4 1 1 1 1					۳

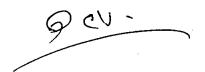
تاريح بالسابه به المالية

ر تخیانه استانی

مُعَاجِمنا مَنَا مِنْ الْمِيْ مِنْظُرِمِنَكُم أَن تَدرِشُوهَا بإمعان كل عسب اختصاصِه وَان تكتبوا لنا بآرائكم مع تقديم التعديل المقترع أو الإضافة الهادفة لاستكمال المفارهيم المتجددة.

مصفلی علم الاجتماع وعلم النفس علم الاجتماع وعلم النفس والازنثر بولوجیا الاجتماعیه (انجهیزی ونسی - عربی)

للدكتوم ريشدي فكام



بعد استئذان « دار النشر العالية جنيسر بباريس » والتى تشر المعجم الوسوعى المسالسى اربعة اجزاء فى مجلدين ، الخساص بعلسوم الانسان الاساسية : علم الاجتماع ، وعلم النفس والإنثربولوجيا الاجتماعية للدكتور رشدى فكار ،

تقدم مجلة اللسان العربى في هذا العدد نبوئجا متكسلهلا لهسده المصطلحات بالانجليزية والفرنسية والعربية وذلك بعد ان نشرت في عددها السابق قسما للتعريف بها استكمالا وتعبيما للفائدة :

Α		18 — Aesthesia Aesthésie	إحساس لمسي
1 — Ability Habileté	تدرة ، مهار	19 — Affection Affection	محبة ، حنان
Abnégation	إندأر الذات	(Feeling) 20 — Affinity	نقارب ، مصاهرة
Anormal	نڈ ، غیر	Affinité 21 — Agenesy	نقدان نصف الدماغ
ر المادية Abnomality Anormalité	نذاذة ، غي	Agénésie 22 — Aggregate	ا النبسع
دة Aboulia من Aboulie	متدان الإرا	Agrégat — (Social aggregation	
تنریغ انتمالي Abreaction Abréaction	تئلیس ، ۱	23 — Aggression Agression	إعتداء
6 — Absolutism Absolutisme	إستبداد	24 — Agnation Agnation	عصبة ، ترابة أبوية
7 — Abstraction Abstraction	تجسريسد	25 — Agnosticism Agnosticisme	اللَّا الرية .
قصور النهم Acatalepsy محور النهم	إختلاط،	26 — Agoraphobia Agoraphobie	إفتضاء ، الخوف من الخلاء
•	تأتلم ، تكنية	27 — Agraphia Agraphie	مند الندرة على الكتابية
	توا نق ، ن	28 — Akinesia Acinèse	فقدان المركة ·
	تثنیف ، ت	29 — Algesimeter Algésimètre	متياس التألم
	تجبيع ، ت	30 — Alienation Aliénation — (Amentia)	إستلاب ، إغتراب ، ألينة
13 — Acousmatagnosis Acousmatagnose		(Aliénation ment	
بم معنى العبوت	ضعف ، نر نعل ، عبل	31 — Alliance Alliance — (Blood' covenan — (Alliance par le (
— (Social ection) — (Action sociale)		32 — Alloerotism Alloérotisme	سبتية ، غيرية
15 — Activity Activité	نشساط	33 — Altruism Altruisme	غيرية ، إيثار
Adaptation	مواص	34 — Ambidextrality Ambidextralité	ضبط (بنتع الباء)
— Social adaptation 17 — Adjustment نئسوازن Ajustement	سلامسة	35 — Ambivalence Ambivalence	تناقض ، تعارض
- (Social adjustment) (Ajustement social)		36 — Ambiversion Ambiversion	تكافؤ الشخصية

•

37 — Aminesia	نتدان الذاكرة ، نساو	— (Psychoneurosis)	
Amnésie	- .	— (Worry)	
38 — Amitate	سلطة المسة	— (Restlessness)— (Agitation)	•
Amitat	-t• M	54 — Apathetic	Section 1995
39 — Amoral Amoral	لا خلتـي	Apathique	خاب
40 Anaesthesia	•	55 — Aperception	تَرابُط حسّی
Anaesthésie		Aperception	· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
ىية ، نخىيـر	نقدان الحساسية اللم	56 — Aphasia Aphasie	حبسة
41 — Analgesia	متدان الألم	(Amnestic)	
Analgésie 42 Analysis	1 1.0	— (Sensory)	
Analyse	تحليــل	— (Syntatic) — (Total)	
— (Functional enalysis)		— (Verbal)	
— (Quantitative enalysis)— (Variance enalysis)		57 — Apheixia	ذُمـــول
43 — Anarchy	قسوفني	Aphelxie	03 —
Anarchie	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	58 — Aphonia	بَعَــع
44 — Anger	غَضَب	Aphonie	
Colère		ختيارية Apoplexy ختيارية Apoplexie	نتدان الشبور والحركه الإ
— (Coler) 45 — Anguish	. W	60 — Aptitude	إستمسداد
ے Angoisse	شِدّة ، أَلَم نفسي مبر	Aptitude	
46 — Animism	إحياتية	61 — Archeology	علـم الائـار
Animisme		Archéologie	
47 — Anomaly	شُـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	62 — Archetypal Archétypes	نَهاذِج سَلنيَّة
Anomalie		63 — Area	منطقسة ، مساحة
48 — Anomy Anomie		Aire	, 44, 44,
	خُروج على القانون ،	- (Industrial area)	•
سان) Anthropology — Anthropology	أنثربولوجية (علم الإن	— (Metropolitan area, etc.)	•
Anthropologie — (Physical enthropology)		•	أُرمُستوتراطية (عَليّة التّو
— (Sociel enthropology)		Aristocratie	
— (Cultural enthropology)	·	65 — Asceticism	نسكيّة ، زُهْد
50 — Anthropometry	تباسبة الأنثربولوجيا	Ascétisme	9. 1
Anthropométrie 51 — Antimnesia	ع مُسُورَة النفس	66 — Asexual Asexuel	لاتـــزاوُجـــيُ
Antimnésia Antimnésia	مسوره البغس	67 — Assimilation	أَنْظُبِسُع ، تَبْيِسِل
52 — Antipethy	ر ئ ئى۔۔۔۔و ر	Assimilation	
Antipathie	•	68 — Association	
53 — Anxiety Inquiétude	تَلَق ، حصر	Association — (Suggestive assoc	ietion)
— (Nervous)	,		رَابِطَة ، جَمْعية ، مَيْنَة ،
			•
	-5	<u>.</u>	
			•

			•
69 — Asthenia Asthénie	ضعف القوة	85 → Bigamy Bigamie	نُنائية الزُّوْج أو الزُّوجة
70 — Asionishment Etonnement	دُهْشَــة	86 — Bilateral Bilatéral	نَسَق اردواجي
(Wonder) 71 Ataraxia	لَا مُبالاًة ، عَدَمُ المبالاة	87 — Birth-rate Natalité	تُوالُد ، وَلَادة
Ataraxie 72 — Atavism	ردة ، إرتدادية	88 — Bolshevism Bolchevisme	ب ولشنيــة -
Atavisme 73 — Attitude	مُوْتِف ، إِنَّجِاه	89 — Boredom Ennui	<u>ئىلى</u>
Attitude — Social attitude — Mental attitude		90 — Bourgeoisie class Bourgeoisie — (Middle-class)	, بـــورجوازيـــة
74 — Authority Autorité	كُلُطِية	91 → Boycotting Boycottage	رُ ن اطَعة
75 — Autism Autisme	إجْنِسراريــة مديرُ	92 — Buddhism Bouddhisme	بُسونِيسة ,
76 — Autocracy Autocratie	تَحَكُّم ، حُكُم مُطْلَق	93 — Bulimia Boullmie	-
77 — Auto-erotism Autoérotisme	شهوية ذاتيسة	94 — Bureaucracy Bureaucratie	بيرونراطية (مكتبية)
	and		
78 — Automatic Automatique	آلي ، ذاتي الدَّنع	C	
	آلي ، ذاتي الدَّمْع آليَّــة	_	إستطاعة ، سَمَّة .
Automatique 78 bis — Automation		95 — Capacity	
Automatique 78 bis — Automation Automation 79 — Autosuggestion	البِّــة	95 — Capacity Capacité 96 — Capitalism	
Automatique 78 bis — Automation Automation 79 — Autosuggestion Autosuggestion 80 — Aversion	البَّــة إيحــاء ذاتــي	95 — Capacity Capacité 96 — Capitalism Capitalisme 97 — Caprice	
Automatique 78 bis — Automation Automation 79 — Autosuggestion Autosuggestion 80 — Aversion Aversion 81 — Avidity Avidité	آليسة إيمساء ذاتسي كُراهِية ، عُزوف	95 — Capacity Capacité 96 — Capitalism Capitalisme 97 — Caprice Caprice 98 — Case Cas	
Automatique 78 bis — Automation Automation 79 — Autosuggestion Autosuggestion 80 — Aversion Aversion 81 — Avidity Avidité	البسة إيصاء ذاتسي كراهية ، عُزوف جَشَع ، شَراهَة ، نَهْمة تَرْبية أساسِية	95 — Capacity Capacité 96 — Capitalism Capitalisme 97 — Caprice Caprice 98 — Case Cas — (Case study) 99 — Caste	إستطاعة ، سَعَة رَأْسسالية نسيزوة نسيزوة حالية طائفة طائفة
Automatique 78 bis — Automation Automation 79 — Autosuggestion Autosuggestion 80 — Aversion Aversion 81 — Avidity Avidité	البسة إيصاء ذاتسي كراهية ، عُزوف جَشَع ، شَراهَة ، نَهْمة تَرْبية أساسِية	95 — Capacity Capacité 96 — Capitalism Capitalisme 97 — Caprice Caprice 98 — Case Cas — (Case study) 99 — Caste Caste Caste	إستطاعة ، سَعَة رَأسهالية نسروة نسروة حالية طائفة طائفة وراسة حالات الشعور تصلب ، صبول
Automatique 78 bis — Automation Automation 79 — Autosuggestion Autosuggestion 80 — Aversion Aversion 81 — Avidity Avidité 82 — Basic education Education de bas 83 — Behaviour	البسة إيصاء ذاتسي كراهية ، عُزوف جَشَع ، شَراهَة ، نَهْمة بَشِية أساسِية تُرْبِية أساسِية سُلسوك	95 — Capacity Capacité 96 — Capitalism Capitalisme 97 — Caprice Caprice 98 — Case Cas — (Case study) 99 — Caste Caste Caste 100 — Casuistry Casuistique 101 — Catalepsy	إستطاعة ، سَعَة رَأْسسالية نسيزوة نسيزوة حالية طائفة طائفة

ż

Total Catharsis Catharsis Catharsis Catharsis Caucasiocentrisme 106 — Caucasiocentrisme 106 — Cenesthesy Cénesthésie 107 — Censor Censeur 108 — Centralization Centralisation Centralisation Centralisation 109 — Ceremonial Cérémonial 110 — Cesaropapism Césaropapisme 111 — Character Caractère Cioral Charisma Charisme 112 — Charisma Charisme 113 — Childhood Enfance 114 — Chimera Chimère 115 — Chiromancy Chiromancie 116 — Church Eglise 117 — Civilization Civilization Ciclass consciousness) Class consciousness) Claustrophobie 122 — Claustrophobia 123 — Collition Collectivism Collectivisme 130 — Collectivisme Collectivisme Collectivisme 131 — Collusion Collusion Collusion Collusion Collusion Commune Commune	Catharsis Catharsis Catharsis Catharsis Catharsis Caucasiocentrisme Caucasiocentrisme Caucasiocentrisme Caucasiocentrisme 106 — Caucasiocentrisme Cenestthesy Censetthesy Censetthesy Censetthesise 107 — Censor Censeur 108 — Centralization Centralization Centralization Centralization Centralization Certralization Centralization Certralization Certralization Certralization Certralization Cilique Code Code Code Code Code Code Code Cod			•
- (Social class) - (Class consciousness) - (Class consciousness) - (Class consciousness) - (Class conflict Lutte de classe - (Class extuggle) - (- (Social class) - (Class consciousness) - (Class consciousness) - (Class conflict		تَثْنِيسس	Classe
الله المنافذ	الله المنافذ		مَــوْتــازِبــّـة	- (Class consciousness)
107 — Censor Censeur 108 — Centralization Centralisation 109 — Ceremonial Césemonial 110 — Cesaropapism Césaropapisme 111 — Character Code Code Code Code 112 — Comptio Comptio Comptio Charisme 113 — Childhood Enfance 114 — Chimera Chimère 115 — Chiromancy Chiromancie 116 — Church Eglise 117 — Civilization 118 — Claim Revendication Civilisation 118 — Claim Revendication Civilisation 118 — Claim Revendication Civilisation 119 — Clairvoyance Clairvoyance Clairvoyance Clair (Meddium) (Metagnomy) 120 — Clan Clair Compensation 120 — Clairuopanciulai Clairuopance Community Community Community Community Compensation 120 — Clairuopance Commune Civilizet Clairuopance Community Community Community Communauté Communauté Communauté Communautic Compensation 136 — Compensation 137 — Compensation Communauté Clique Communauté Clique Clique Clique Clique Code Code Code Code Code Code Code Cod	107 — Censor Censeur 108 — Centralization Centralisation Centralisation 109 — Ceremonial Ceremonial Ceremonial 110 — Cesaropapism Cesaropapism Cesaropapisme 111 — Character Ceractère — (Oral Character) 112 — Compension Charisme 113 — Childhood Enfance 114 — Chimera Chimère 115 — Chimera Chimère 116 — Chimera Chimère 117 — Chimera Chiromancy Chiromancie 118 — Chiromancie 119 — Church Eglise 117 — Civilization Civilisation 118 — Claim Revendication — (Sociel wents) 119 — Clairvoyance — (Clairvoyance — (Clairvoyance — (Clairvoyance — (Clairvoyance — (Clairvoyance — (Cheraudience) — (Medium) — (Medium) — (Medium) — (Medium) — (Metagnomy) 120 — Clan — (Compension) 120 — Clan — (Canacter) 121 — Claim Ceremonial 122 — Claim Cimatérique 123 — Collatiron Code Cilique 124 — Clique Cilique 125 — Coalition Coalition 126 — Code Code Code 127 — Coemptio Code Code 127 — Coemptio Coapation Coapation Coapation Compension Compension — (Sociel cohesion) — (Cohesion — (Cohesion — (Cohesion — (Cohesiveness) 130 — Collectivism Collectivisme 131 — Collusion — (Mass media) 132 — Community — (Mass media) 134 — Communisme — (Communisme — (Communisme — (Communisme — (Communisme — (Communisme — (Satellite) — (Clairvoyance — (Clairvoyance — (Clairvoyance — (Compensation — (Satellite) — (Satellite) — (Satellite)	106 — Cenesthesy	حسّ مشتسرك	Lutte de classe
108 — Centralization Centralisation 109 — Ceremonial Cerémontal Cerémontal 110 — Cesaropapism Cesaropapism Cesaropapisme 111 — Character Caractère Caractère Caractère Chorisma Charisma Charisma Charisme 112 — Computio Computio Computio Communic Consider 113 — Childhood Enfance 114 — Chimera Chimère 115 — Chiromancy Chiromancie Chiromancie 116 — Church Eglise 117 — Civilization Civilisation 118 — Claim Revendication — (Social wents) 119 — Clairvoyance Clairvoyance Clairvoyance — (Cleiraudénore) — (Coryptesthesia) — (Medignomy) 120 — Clan Clan Clan Clan Clan Clan Clan Clan	108 — Centralization Centralisation 109 — Ceremonial Cérémontal 110 — Cesaropapism Césaropapism Césaropapisme 111 — Character Caractère Caractère Code Code Code Code Code Code Code Cod	107 — Censor	رُقيب	من الأماكِن المُفَاتة Claustrophobia من الأماكِن المُفَاتة
109 — Ceremonial Cérémonial المسلم المتعافلة المسلم المتعافلة المسلم المتعافلة المسلم المتعافلة المسلم المعافلة المسلم المعافلة	109 — Ceremonial رواسيم اجتباعية اعتباء المساعة المسا	108 → Centralization	َنُوكُونِ ، مُوكُزِيتَة تُعُركُسُون ، مُوكُزِيتَة	الْيَلْس Climateric الْيَلْس
110 — Cesaropapism Césaropapisme 125 — Coalition 111 — Character Caractère — (Oral Character) 112 — Charisma Charisme Charisme Charisme 128 — Cognation Coemptio Coenptio Coemptio Coenptio Coenptio Coefficion Cohical cohesion — (Chesiveness) 130 — Collectivisme Collectivisme 131 — Collectivisme 131 — Collusion Collusion 132 — Commune Commune Commune Communication — (Masse communication) — (Masse communication) — (Masse communication) — (Masse rectia) 134 — Communism Communisme Communisme Communisme Communisme Communisme Communisme Communisme (Coemptio Coemptio Cohesion — (Cohesion — (Clairovyance Collusion — (Masse communication) — (Masse communication) — (Masse communication) — (Masse rectia) 134 — Communisme Communisme Communisme Communisme Communisme Communisme Communisme (Communisme Communisme — (Clairovyance — (Clairovyance) — (Metagnomy) 120 — Clan Collusion 136 — Compensation	110 — Cesaropapism	109 — Ceremonial	مراسيم اجتماعية	124 — Clique عُلِيًّا ﴿ ﴿ وَالْعِلْمُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ
111 — Character حدومة المنافع	111 — Character رعمودة المنافع المناف	110 — Cesaropapism	٠ قَيْمَسَرِيسَة	لان – Coalition
- (Oral Character) 112 — Charisma Charisme Charisme 128 — Cognation Cognation Enfance 129 — Cohesion Cohésion Cohésion Cohésion — (Social cohesion) — (Cohesiveness) 115 — Chiromancy Chiromancie 116 — Church Eglise Civilization Civilisation 117 — Civilization — (Social wants) 118 — Claim Revendication — (Social wants) 119 — Clairvoyance Cialrvoyance — (Chiraudience) — (Chesivenese) — (Medium) — (Mestagnomy) 120 — Clan Civilization Communication — (Social wants) — (Metagnomy) 120 — Clan Civilization Communication — (Social wants) — (Metagnomy) 120 — Clan Clan Clan 128 — Cognation — (Cohesiven — (Cohesiven — (Cohesiven — (Cohesiven — (Cohesiveness) — (Chesiveness) — (Chesiveness) — (Cohesiveness) — (Cohesion — (Cohesiveness) — (Cohesiveness) — (Cohesion — (Cohesiveness) — (Cohesion — (Cohesiveness) — (Cohesion — (Cohesiveness) — (Cohesion — (Cohesiveness) — (Collectivisme — (Commune — (Collectivisme — (Commune — (Metagnomy) — (Commune — (Communication — (Metagnomy) — (Communication — (Communication — (Metagnomy) — (Communication — (Communication — (Metagnomy) — (Communication — (Communi	- (Oral Character) 112 — Charisma Charisme Charisme 128 — Cognation Cognation Cognation 118 — Childhood Enfance 129 — Cohesion Cohésion Cohésion Cohésion Cohésion — (Social cohesion) — (Cohesiveness) 115 — Chiromancy Chiromancie 116 — Church Eglise 117 — Civilization Civilisation — (Social wents) 118 — Claim Revendication — (Social wents) 119 — Clairvoyance Cialrvoyance Cialroyance — (Chesivesia) — (Mestagnomy) 120 — Clan Clain C	111 — Character	َ لَمُبْع ، خُلق ، سَجِيّة	126 — Code
Thaisme 128 — Cognation 13 — Childhood Enfance 129 — Cohesion 14 — Chimera Chimère 15 — Chiromancy Chiromancie 16 — Church Eglise 17 — Civilization Civilisation 18 — Claim Revendication — (Social wants) 19 — Clairvoyance Clairvoyance — (Cleiraudience) — (Mestagnomy) 128 — Cognation 129 — Cohesion — Cohésion — (Social cohesion) — (Cohesiveness) 130 — Collectivisme Collectivisme 131 — Collusion — Collusion — Collusion — Commune — Commune — Communication — Communication — (Mass media) — (Mestagnomy) 134 — Community — Communism —	That is the contract of the c	— (Oral Character)	خارتيــة	
Enfance 114 — Chimera Chimère 115 — Chiromancy Chiromancie 116 — Church Eglise 117 — Civilization Civilisation 118 — Claim Revendication — (Social wants) 119 — Clairvoyance — (Clairvoyance — (Clairvoyance) — (Cryptesthesia) — (Medium) — (Metagnomy) 120 — Clan Clan Clan Clan Clan Clan Clan Clan	Enfance 114 — Chimera Chimère 115 — Chiromancy Chiromancie 116 — Church Eglise 117 — Civilization Civilisation 118 — Claim Revendication — (Social wants) 119 — Clairvoyance Clairvoyance — (Clairaudience) — (Cryptesthesia) — (Medium) — (Medium) — (Metagnomy) 120 — Clan Claim Clam Clam Clam Clam Clam Clam Clam Cla	Charisme		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Chimère - (Social cohesion) - (Cohesiveness) 115 — Chiromancy Chiromancie 130 — Collectivism Collectivisme 131 — Collusion Collusion 132 — Commune Civilisation 133 — Commune Commune 134 — Commune Commune - (Social wants) 135 — Communication — (Social wants) 136 — Community — (Medium) — (Metagnomy) 136 — Compensation — (Social cohesion) — (Cohesiveness) 130 — Collectivism Collectivisme 131 — Collusion — Collusion — Collusion — Commune — Commune — Commune — (Masse communication) — (Masse communication) — (Mass media) — (Mass media) — (Communism — Communism — Commu	Chimère 115 — Chiromancy Chiromancie 130 — Collectivism Collectivisme 131 — Collusion Eglise 132 — Commune Civilisation 133 — Commune Commune 134 — Commune Commune 135 — Communication Commun	Enfance	وَهْم ، أَضْعَلَتْ أَجْلام	Cohésion
Chiromancie 130 — Collectivism Collectivisme 131 — Collusion Collusion 132 — Commune 132 — Commune Commune 133 — Collusion Collusion 134 — Commune Commune 135 — Commune Communication Communication Communication — (Sociel wants) 136 — Communism Communication — (Masse communication) — (Mass media) 137 — Communication Communication — (Mass media) 138 — Communism Communism Communism Communism Communism Communism Communisme Communisme Communisme Communisme Communisme Communication — (Mass media) 136 — Community — (Elonique) — (Satellite) — (Satellite) — (Satellite) — (Satellite) — (Satellite) — (Collectivisme Collectivisme Collectivisme Collectivisme Collectivisme Collectivisme Collectivisme 131 — Collusion Commune Communication — (Masse communication) — (Mass media) 134 — Communism Communism Communism Communisme C	Chiromancie 130 — Collectivism Collectivisme 131 — Collusion Collusion 132 — Commune Commune 132 — Commune Commune 133 — Commune 134 — Commune Commune 135 — Commune Communication Communication Communication Communication — (Social wants) 136 — Communism Communication — (Masse communication) — (Mass media) 134 — Communism Communisme Communisme 135 — Community Communisme Co	Chimère	,	— (Cohesiveness)
Eglise Collusion 117 — Civilization مراية علي المسترجاع Commune المسترجاع Commune 118 — Claim المسترجاع Commune 118 — Claim المسترجاع Communication المسترجاع Communication (Masse communication) — (Social wants) — (Masse communication) — (Clairvoyance المستشفاف المسترجة Communication) — (Clairvoyance المستشفاف المسترجة Communication) — (Clairvoyance المستشفاف المسترجة Communication) — (Clairaudience) — (Cryptesthesia) — (Medium) — (Metagnomy) 120 — Clan المسترجة Communication (Communication) — (Satellite) — (Satellite) — (Satellite) — (Satellite)	Eglise Collusion 117 — Civilization راح المسترجاع	Chiromancie	كُست	Collectivisme
Civilisation Commune 118 — Claim Revendication — (Social wants) 119 — Clairvoyance — (Clairvoyance — (Clairvoyance) — (Cryptesthesia) — (Medium) — (Metagnomy) 120 — Clan Clan Clan Clan Clan Clan Clan Clan	Civilisation Commune 118 — Claim Revendication — (Social wants) 119 — Clairvoyance — (Clairvoyance — (Clairvoyance) — (Cryptesthesia) — (Medium) — (Metagnomy) 120 — Clan Clan Clan Clair Communication — (Communication) — (Masse communication) — (Mass media) 134 — Communism — Communism — Communisme 135 — Community — Communauté — (Elonique) — (Setellite) — (Setellite) — (Setellite) — (Setellite) — Communauté — (Setellite) — (Setellite) — (Setellite)	Eglise		Collusion
Revendication — (Social wants) 119 — Clairvoyance Clairvoyance Clairvoyance — (Clairaudience) — (Cryptesthesia) — (Medium) — (Medium) — (Metagnomy) 120 — Clan Clan Clan Clan Communication — (Masse communication) — (Mass media) 134 — Communism Communism Communisme 135 — Community — (Elonique) — (Satellite) — (Satellite) 136 — Compensation	Revendication — (Social wants) 119 — Clairvoyance Clairvoyance Clairvoyance — (Clairaudience) — (Cryptesthesia) — (Medium) — (Metagnomy) 120 — Clan Clan Clan Clan Clan Clan Communication — (Masse communication) — (Mass media) 134 — Communism Communism Community — Community — (Elonique) — (Satellite) — (Satellite) — (Satellite) — Compensation	Civilisation	خفستهاره از دیکت مرف	Commune
— (Social Works) 119 — Clairvoyance استشفاف ، مُكاشفة — (Mass media) 134 — Communism — Communisme — (Clairaudience) — (Cryptesthesia) — (Medium) — (Metagnomy) 120 — Clan — Clan — Clan — Clan — Clan — Clan — Compensation	— (Social Works) 119 — Clairvoyance استشفاف ، مُكاشفة — (Mass media) 134 — Communism — Communisme — (Clairaudience) — (Cryptesthesia) — (Medium) — (Metagnomy) 120 — Clan — Clan — Clan — Clan — Clan — Clan — Compensation	Revendication	مُطَالِبَةً ، مُطَّلِبٍ ، إسترج	Communication
— (Cleiraudience) — (Cryptesthesia) — (Medium) — (Metagnomy) 120 — Clan Clan Clan Communisme 135 — Community — Communauté — (Elonique) — (Satellite) 136 — Compensation	— (Cleiraudience) — (Cryptesthesia) — (Medium) — (Metagnomy) 120 — Clan Clan Clan Communisme 135 — Community — Communauté — (Elonique) — (Satellite) 136 — Compensation	119 — Clairvoyance	إستشفاف ، مكاشفة	(Mass media)
— (Metagnomy) — (Elonique) 120 — Clan Clan 136 — Compensation	— (Metagnomy) — (Elonique) 120 — Clan Clan 136 — Compensation	— (Clairaudience)— (Cryptesthesia)		، مَكلَّى ، اُوَّلَى ، جالية Community — 135
120 ← Cian عبريد ويض 136 ← Compensation عبريد ويض	120 ← Cian عبريد ويض 136 ← Compensation عبريد ويض	— (Metagnomy)		(Elonique)
		Clan	عقِىيـــر•	ينى Compensation

137 — Competition		
تَنَانُس ، مُبِاراة Competition - 137 - Compétition	151 — Consensus Consensus	تَـرابُـط
ُعتٰدہ ، ہُـرَیّب · 138 — Complex	- (Consensus social)	
Complexe	152 — Conservatism	بُحافُظة
(Culture complex) (Weaning complex)	Conservatisme	
— (Ego complex)	153 ← Consumption Consommation	إميتهسسلاك
— (Exhibitionnist complex)		
— (Homoxesual complex) — (Oedipus complex)	154 — Contact Contact	إحتكساك
- (Morbid complex)	— (Cultural contact)	
— (Electra complex)	— (Social contact)	
139 — Comportment	155 — Contagion	تَوْصِيــل
Comportement	Contagion	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
نُونِيــق ، وِمْــاق Compromise	— (Social contagion)	
Compromis	156 — Contract	عَقْد ، تَعاقُد
تَأْتِيبِ · وَخَزِ الضَّمِيرِ Compunction	Contrat	
Componetion	— (Contrat Social)	
المؤسسة احتكامية Compurgatio	157 — Convention	تَمامُّد ، تَمَــوُّد
Compurgatio	Convention	٠
143 — Concentration تَـرْكِــز	157 (a) — Conventionalism	تَمَـوَّدِيـة
Concentration	Conventionnalisme	
بَنْهُوم ، بَدْلُول ، نَصَوُّر Concept) تَصَوُّر	158 — Convergency Convergence	تَقسارُب ، مَيْسل
•	159 — Conversion	2,,
إدراك كُلَّي تَصَوَّرِي Conception إدراك كُلَّي تَصَوَّرِي	Conversion	تَكُول ، سلخ
إدراكية تصورية Conceptualism إدراكية تصورية	160 — Conviction	alteria de l
Conceptualisme	Conviction	إعتقاد ، إقتناع
حَنْلَة للخطوبة في روما التدبية Confeceatio - 145	161 — Co-operation	ر تَ مــاو ن
Confacreatio	Coopération	بهساون
146 — Configuration مُنِكُلُ عام Configuration	161 (a) — Co-operatism	نَعساونيسة
	Cooperatisme	تعساوتيت
147 — Conflict (نزاع) تَعَامُن) تَعَامُر Conflit	162 — Co-ordination	•
440 -	Coordination	السيسسو
التزام بالتقاليد ، مطابقية Conformisme	163 — Correlation	
الماتــة congruence	Corrélation	نت.
Congruence	164 — Couvade	عرف في الولادة
150 — Consciousness	Couvade	عرف في الودود
Conscience	165 — Crime	
شُمور ، وُجُدان ، المُقُل الواعي — (Conscience)	Crime	
— (Collective mind)	166 — Crisis	راً:ة
— (Collective conscience)	Crise	
— (Unconsciousness) — (Spontaneous)	167 — Crowd	حـــــع
(apointaileous)	Foule	<u> </u>

168 — Cryptomnesia	قراطیــة Democracy
تَأْثير خَنِيٍّ للإنسان على الإنسان Cryptomnésie	Démocratie
تُحُوُّلات خنية الملل Cryptology تُحُوُّلات خنية الملل	ــرانيـــا Demography ـــرانيـــا Démographie
Cryptologie	لية ، تناطة Demoralization
شعور وما تحت الشعور hand and a second	Démoralisation
Cryptopsychie	189 — Density Densité
استشناق ، رُوْية ما هو خُنيٌّ Cryptoristic	— (Social density)
احیاء نتانی Cultural reviviscency	— (Density of population)
Reviviscence culturelle	اب ، مُبوط Depression Dépression
ا تُراث ثتافي ، ثَتَاهَة	— (Involutional depression)
رُ ــــرُف 174 — Custom	ان ، إسْتِبُداد Despotism
Coutume	Despotisme 192 — Determinism
رُورة ، سِلْك Cycle	Déterminisme
َنُوْیَة جُنُون ، جُنون دَوْری Cyclothymia (کُوری 178 — 178	بة ، ترق Development
Cyclothymie	Developpement
177 — Cynic کُلْبی کُلْبی Cynique	Déviation
خُوْف مِن الكِلاب Cynique	فيص Diagnosis
Cynophoble	Diagnostique — (Social diagnosis)
D	196 — Dialectic بَيْكِ ، جَدَلِيَّة Dialectique
لًا مَرْكَرَيتَـة Decentralization	لله دیکتاتور ، صاحب 197 — Dictator
Décentralisation	Dictateur
انْحِراف Delinquency إِنْحِراف Délinquance	المة الملقة 197 (a) — Dictatorship
— (Juvenile delinquency)	تاتورية ، سلطة مطلقة ، تسلّط
ا 181 — Delirium مُتَــُر ، خُطْرَنَهُ Délire	Dictature 198 — Differentiation تَهُ ، تَبايُن
ا العندان مذاء ، هذاء	Différenciation
Délusion	199 — Diffusion مسار Diffusion
بيماغُوجِيون ، سُوتِيون ، سُوتِيون ، Demagogues	199 (a) — Diffusionism
ديماغوجيا ، غَوْغاتية Demagogy عَوْغاتية	Diffusionisme
Démagogle 185 — Dementia مُرَن ، خَبِـَـل	لل ، إنهان الخبر ، Dipsomania - 200 200 في احتساء الخبر
حرف ، حبد ل Démence	Dipsomanie
— (Precocious) — (Sematic)	201 — Discrimination Discrimination
— (Simple)	202 — Disintegration گُک ، نَجَـــزُو
— (Senile)	Désintégration

-	ارتبك ، إنساد ، لا تنظيم Désorganization	221 — Education Education	تَــرْبِيــة
204 —	غَلْظُة المَّوْت ، خَشونَة الصوت Disphonia .	— (Training)	
	Disphonie	222 — Effemination	إستثنسات
205 -	يَتِينِيَّة Dogmatism	Effémination	•
	Dogmatisme	223 — Ego	اُنسًا ، ذَات
206	سَيْطُ سرة Dominance	Ego	
	Domination مُعْبَنَـة	— (Le moi)	
207 —	Domination :	223 (a) — Egocentricity	كُرْكربِّــة الذَّات
	Domination تُجْسِيتُ Dramatization	Egocentricité	,
208 —	Dromatication	223 (b) — Egoism	أنانيسة
***	·	Egoïsme	
209 —	Dream Rêve	223 (c) — Egomania	حُنــون الأنانيــة
	(Content dream)	Egomanie -	
	(Manifest)	224 Elite	ر. نُخْبة ، مينوة
	(Latent)	Elite	•
	(Dreaming-day)	225 — Emigration	هدّرة الى الخارج
	(Wishful thinking) Drugs عَقاتِير ، ہُخدِّرات	Emigration	eg 6 5. j
210 —	Diago ,s	226 — Emotion	إنفم_ال
044	ر Drogues Dualism	Emotion	,
211	Dualisme	— (General Imotionali	•
212 —	عرکی ، عرکیة ، دینالیکیة Dynamic	227 — Empathy	تَقَمَّضُ وجداني ، تُسرَّب
212 —	Dynamic کرکی ، کرکیة ، دینامیکیة کرکی ، کرکیة ،	227 — Empathy Empathle	تَقَمَّضُ وجداني ، تُسرَّب
_	Dynamique (Group dynamics)	• •	تَقَمَّصُ وجداني ، تُسرَّب إنحمـــار
_	Dynamique (Group dynamics) (Social dynamics)	Empathie 228 — Enclave Enclave	إنحصار
<u>-</u> 	Dynamique (Group dynamics) (Social dynamics) Dysarthria	Empathie 228 Enclave	إنحصار
 .— 213 —	Dynamique (Group dynamics) (Social dynamics) Dysarthria مُمَّمَ عَمَّبِ مَيْ	Empathie 228 — Enclave Enclave	إنحصار
	Dynamique (Group dynamics) (Social dynamics) Dysarthria Dysarthrie Dysphoria	Empathie 228 — Enclave Enclave — (Enclave de civilisa	إنحصسار
	Dynamique (Group dynamics) (Social dynamics) Dysarthria مُمَّمَ عَمَّبِ مَيْ	Empathie 228 — Enclave Enclave — (Enclave de civilise 229 — Endogamy	إنحصسار
	Dynamique (Group dynamics) (Social dynamics) Dysarthria Dysarthrie Dysphoria	Empathie 228 Enclave Enclave (Enclave de civilise 229 Endogamy Endogamie	إنحصــار (ntion زَواج عَشِيري
 213 — 214 —	Dynamique (Group dynamics) (Social dynamics) Dysarthria Dysarthrie Dysphoria Dysphorie	Empathie 228 — Enclave Enclave — (Enclave de civilise 229 — Endogamy Endogamie 230 — Endophasia	إنحصــار (ntion زَواج عَشِيري
 213 — 214 —	Dynamique (Group dynamics) (Social dynamics) Dysarthria	Empathie 228 — Enclave Enclave — (Enclave de civilise 229 — Endogamy Endogamie 230 — Endophasia Endophasie 231 — Energy Energie	إنحصــار (ntion زَواج عَشِيري تَطَفَّطُ باطني
	Dynamique (Group dynamics) (Social dynamics) Dysarthria Dysarthrie Dysphoria Dysphorie E Eccentric Excentrique	Empathie 228 — Enclave Enclave — (Enclave de civilisa 229 — Endogamy Endogamie 230 — Endophasia Endophasie 231 — Energy Energie (Energie Sociele)	إنحصــار (ntion زَواج عَشِيري تَطَفَّطُ باطني
	Dynamique (Group dynamics) (Social dynamics) Dysarthria مُمَا عَمَا الله عَمَا الله الله الله الله الله الله الله ال	Empathie 228 — Enclave Enclave — (Enclave de civilise 229 — Endogamy Endogamie 230 — Endophasia Endophasie 231 — Energy Energie (Energie Sociale) 232 — Enthusiam	إنحصــار (ntion زَواج عَشِيري تَطَفَّطُ باطني
213 — 214 — 215 — 216 —	Dynamique (Group dynamics) (Social dynamics) Dysarthria Dysarthrie Dysphoria Dysphorie E Eccentric Excentrique Echolalia Echolalia Echolalia	Empathie 228 — Enclave Enclave — (Enclave de civilisa 229 — Endogamy Endogamie 230 — Endophasia Endophasie 231 — Energy Energie (Energie Sociale) 232 — Enthusiam Enthousiasme	إنحصــار (ntion زَواج عَشِيري تَطَفَّطُ باطني
213 — 214 — 215 — 216 — 217 —	Dynamique (Group dynamics) (Social dynamics) Dysarthria Dysarthrie Dysphoria Dysphorie E Eccentric Excentrique Echolalia	Empathie 228 — Enclave Enclave — (Enclave de civilise 229 — Endogamy Endogamie 230 — Endophasia Endophasie 231 — Energy Energie (Energie Sociale) 232 — Enthusiam Enthousiasme — (Zest)	إنحصــار (ntion زَواج عَشِيري تَطَفَّطُ باطني
213 — 214 — 215 — 216 — 217 —	Dynamique (Group dynamics) (Social dynamics) Dysarthria Dysarthrie Dysphoria Dysphorie E Eccentric Excentrique Echolalia Echolalia Echolalie Ecmnesy	Empathie 228 — Enclave Enclave — (Enclave de civilisa 229 — Endogamy Endogamie 230 — Endophasia Endophasie 231 — Energy Energie (Energie Sociale) 232 — Enthuslam Enthousiasme — (Zest) 233 — Entity	إنحصــار (ntion زَواج عَشِيري تَطَفَّطُ باطني
213 — 214 — 215 — 216 — 217 — 218 —	Dynamique (Group dynamics) (Social dynamics) Dysarthria Dysarthrie Dysphoria Dysphorie E Eccentric Excentrique Echolalia Echolalia Echolalie Ecmnesy Ecmnésie	Empathie 228 — Enclave Enclave — (Enclave de civilisa 229 — Endogamy Endogamie 230 — Endophasia Endophasie 231 — Energy Energie (Energie Sociele) 232 — Enthusiam Enthousiasme — (Zest) 233 — Entity Entité	إنحصار زواج عَشِيري تَلفَظ باطني طاقـة حَماسَـة حَمَاسَـة
213 — 214 — 215 — 216 — 217 — 218 — 219 —	Dynamique (Group dynamics) (Social dynamics) Dysarthria Dysarthrie Dysphoria Dysphorie Eccentric Excentrique Echolalia Echolalia Echolalie Ecmnesy Ecmnésie Ecology إيكولوجيا ، دراسة البيئة Ecologle Ecologle Economy	Empathie 228 — Enclave Enclave — (Enclave de civilise 229 — Endogamy Endogamie 230 — Endophasia Endophasie 231 — Energy Energie (Energie Sociale) 232 — Enthusiam Enthousiasme — (Zest) 233 — Entity Entité 234 — Enuresis	إنحصــار (ntion زَواج عَشِيري تَطَفَّطُ باطني
213 — 214 — 215 — 216 — 217 — 218 — 219 —	Dynamique (Group dynamics) (Social dynamics) Dysarthria Dysarthrie Dysphoria Dysphorie Eccentric Excentrique Echolalia Echolalia Echolalie Ecmnesy Ecmnésie Ecology إيكولوجيا ، دراسة البيئة	Empathie 228 — Enclave Enclave — (Enclave de civilisa 229 — Endogamy Endogamie 230 — Endophasia Endophasie 231 — Energy Energie (Energie Sociale) 232 — Enthuslam Enthousiasme — (Zest) 233 — Entity Entité 234 — Enuresis Enurésie	إنحصار زواج عَشِيري تطفظ باطني طاقة حَماسَة حَمَان تُبول لا إرادي
213 — 214 — 215 — 216 — 217 — 218 — 219 —	Dynamique (Group dynamics) (Social dynamics) Dysarthria Dysarthrie Dysphoria Dysphorie Eccentric Excentrique Echolalia Echolalia Echolalie Ecmnesy Ecmnésie Ecology الكولوجيا ، دراسة البيئة Ecology Ecologle Economy Economie	Empathie 228 — Enclave Enclave — (Enclave de civilise 229 — Endogamy Endogamie 230 — Endophasia Endophasie 231 — Energy Energie (Energie Sociale) 232 — Enthusiam Enthousiasme — (Zest) 233 — Entity Entité 234 — Enuresis	إنحصار زواج عَشِيري تَلفَظ باطني طاقـة حَماسَـة حَمَاسَـة

236 — Envy غبط Envie	249 — Ethos Ethos	السمات التراثية الميزة
237 — Epilepsy Epilepsie	Eudémonisme	إسمساديسة نَطَستُّور
— (Gravis) — (Mitis) — (Jacksonian)	251 — Evolution Evolution — Evolutionism	نطب ـــور نط ^ا د ت
238 - Epiphenomenalism قرضية عَرضية عَرضية Epiphenomenalisme		تقسوريت التهييم
239 — Epistemologyولوجيا Epistémologie	1 Evaleabilies	إثارة ، إغــراء
— (Sociology of knowledge)— (Genetics epistemology)	Excitation 254 — Exhibitionism	إستعراء شبتى
ـــوازُن Equilibrium ـــوازُن Equilibre	Exhibitionisme 255 — Exogamy	زواج خارج العشيرة
اس التَّمَب (متعبة) Ergograph Ergographe	•	نَعْنُزيــم
242 — Erotic قبي ي	Exorcisme 257 — Experience	خِبْرة ، تَجْرِبة
— Erotism Erotisme	Expérience 258 — Expiation	تكيسر
(Auto erotism) (Mouth erotism)	Expiation 259 — Exploitation	إستف_سلال
— (Genital erotism)— (Urethral erotism)	Exploitation 260 — Extraversion	انبسبنا.
ون شبقي جنسي Erotomania ين شبقي جنسي Erotomania	Extraversion — (Extroversion)	•
— (Nymphomania) — (Satyriasis)	261 — Extrovert Extrovert	<u> </u>
يق ننوني للسيكولوجيا Estopsychology ـــ Estopsychologie	F	
ے ، مُبادیء اُخلاقیة Ethique	262 — Fabian society Fabien	فبيب إنيت
— (Morale, moral) زُ تُراثي عُنصري Ethnocentrism		يِغْمُل ، صنع ، عَبَّل
Ethnocentrisme سُوغـــرانيـــا Ethnography ــــ 246	264 — Faction انت	نِئْةُ نِضالية ، حارسة
Ethnographie ولــوجيــا Ethnology ــولــوجيــا		مُلکَة ، أَهُليّة
Ethnologie 248 — Ethny ينه ، شَمْب	266 — Faculty Faculté	ایسان ، یَقین
Ethnie — (Ethnic-group)	267 — Faith Foi	پښي - پښي

أُسْرة ، عالية 268 — Family	281 — Field 3.13°7, 15
Famille	یقُل ، کَبیدان دِراسیة Champ ،
(Grande) (Restreinte)	الية ، بالية
— (Conjugale)	Finalisme
— (Patriarcale)	يرونــة Flexibility
(Fraternelle)	Maniabilité
— Paternelle	تَعَلَّبات ، تَمُوَّجات ، رَجْرجات Eluctuations - عَمُوَّجات
(Instable) (Moderne)	Fluctuations
— (Nucléaire)	285 — Fluidity
ر بر	Finidifa
Fanatisme	عُشيرة شعبية
270 — Fascism	Folk
نافِسْتِیْتَـة Fascisme	نولکلور ، تُراث شعبي Folklore 287 — Folklore
عَدرية ، جُبرية عَبِية 271 — Fatalism	
Fatalisme	1 288 — Folkways Folkways
272 — Fatigue	·
Fatigue	تُسوَّة 289 — Force
خَـــوْن	- (Social forces)
Peur	عَتْص الذَّاكِرة Forgetfulness
ضُعْف الْمَثْل وتُصور • Feeble minded	Manque de mémoire
Faible d'esprit	291 — Forgetting
— (Idiots)	Oubli
— (Imbéciles)	(Amnesia forgetfulness)
— (Morons)	— (Obliviscence)
— (Mental deficiency)	292 — Form
خصوبَـة . Fertility . خصوبـَـة	Forme
Fertilité	 (Form of sociability) (Forme de sociabilité)
وَيِّن ، صَنْم (وَيُّن ، صَنْم عَنْم عَنْم) 278 — Fetish	202 (a) Farmalian
Fétiche	شکلبة ، صوریه Formalisme
وَثُنِيَة ، صَنْمِيَة ، صَنْمِيَة عَنْمِيَة عَنْمِيَة عَنْمِيَة عَنْمِيَة عَنْمِيَة عَنْمِيَة عَنْمِيَة عَنْمِ	نکوین ، نشأهٔ ، تَدْریب Formation = 293
Fétichisme	Formation
ثـــار Feud	- Training
Vengeance — (Vendetta)	بُـــرودة 294 — Frigidity
	Frigidit é
إتمال عيـــة Féodalisme	خَيْثُـة ، إحباط 295 — Frustration
إقطاع 278 (a) — Feudality	Frustration
Féodalité	نــــــــان تحولي 296 Fugue
خَيال ، إختلاق ، تَصوُّر " Fiction جَيال ، إختلاق ، تَصوُّر ب	Fugue — (Escepade)
Fiction	297 — Function
280 — Fief معامية	Fonction
Fief	- (Social function)
	·

			•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••
•			
— Functional	وَخِلينـــي	— (Minority group)	<u>.</u>
Fonctionnel		— (Primary group)— (Pressure groups)	•
- Functionalism Fonctionnalisme	رظینیسة	— (Lobby)	
298 — Fusion	إمنسزاج	— (Secondary ցոշարճ) — (Training groups)	
Fusion	را المسر ع	— (In-group)	
		(Out-group-etc.)	•
·G	•	311 — Gynecocracy	•
299 — Gang	عصبة ، زمرة	Gynécocratie	چنیکوتراسیة ، حکومة
Bande			چِپِيدرمراسيه به معوبه خوبه النس
— (Hord)		Gynéphobie	_و_ مر <u>_ي</u> من مــــ
300 — Generalization Généralisation	سمهيـــم		
300 (a) — Genius	عَبْتَسريسة	· H	: ·
Génie		313 — Habit	عادة
301 — Gerontocracy	جبروننتراسية ، حكم	Habitude *	
Gérontocratie	السنين ، مشيخة	814 — Habitat	سُكْنَى ، منطقة مسكنية
. 302 — Gerontology Gérontologie	علم الشيخوخة	Habitat	
303 — Gerontophilia	ميل جنسي للمسفين	315 — Hallucination	هلسوسسة
Gérontophilie .	ر ما المال الم	Hallucination	سَم لاه
	جِشْطُلت ، شكلية البنية	316 — Happiness Bonheur	
Gestalt	m m m m = 11 . A.	317 — Hatred	كسراميسة
304 (a) — Gestaltism	جشطلتية ، تكاملية	Haine	
Gestaltisme 304 (b) — Gestaltpsychological	Nav	318 — Hedonism	تلــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Gestaltpsychologie	•	Hédonisme	زُعامة ، تَنَوَّق
	سبكولوجيا جشطلتية ، سيكولوجيا نكالملية	319 — Hegemony Hégémonie	ر ـــ ب تــوق
0:4	سيروني للمهيه	320 — Hemiplegia	شَلَــل نصفــي
305 — Gift Don		Hémiplégie	
306 — Glossolalia	لُغة المُخبولِين	321 — Heredity	وِدائسة
Glossolalie	"	Hêrédité	تسسوارك
307 — Gnosticism Gnosticisme	عرفانية ، إستعرافية	1322 — Heritage Héritage	
308 — Greater-value	مائض القيمسة	(Social heritage)	•
Plus-value		(Heritage social)	يَطُــا.
— (Surplus-value)		323 — Hero Héros	
(Appreciation)	عَظَمة ، رثمة	324 — Hesitation	تَـــــرُدُّد
309 Greatness Grandeur	سنه ، رسه	Hésitation	
310 — Group	جَماعــة	325 — Heterogamy	زواج تنوعي ، إغترابي غيــــري
Groupe		Hétérogamie	عيـــري

يـــة Heterosexuality ا	. 343 جِنْسيْــة غيــر	Hysteromania	فَسَرَه جنسي عند النساء
. 327 — Heuristic Heuristique ou Euristique	ِ نَ <mark>نْتِسِت</mark>	Hystéromanie	يدره بسي
، مرتبي Hierarchy ، مرتبي	- 344 نَسَلْسُلُ هَرَمِي	– Idea Id ée	ِنگُـــرة
329 - Higgledy-Piggledy Pêle-Mêle	رهيمن بيمن	– ideal Id éa l	ونسالسي
— (Helter-shelter) 330 — Hobby	هــوايــة	a) — Idealism Idéalisme	وشاليسة
Dada 331 — Homosexuality ، قـــة	– 346 جنسيــة مثلي	 Identification Identification 	ترخّد ، نقبّص
حاق Homosexualité	– 347 لواط ، او سہ بلا امل ، بائہ	- Identity Identité - (Samness)	ذاتیـــة
— (Desperate) تة غائية الهدف 333 — Hormic		· Ideology Idéologie	إبدبولوجيا ، عَقالِدية
Hormique — (Hormic energy)	349 —	Idiocy Idiotie	عَنْه ، عناهــة
334 — Humanism Humanisme	(a) 349 إنسانيسة) — Idiot. Idiotic Idiot	بَعْتَسُوه
335 — Hydromania ↓↓ Hydromanie	— 350	Ignorence Ignorance	جَهُل ، غَبِاوَة
ولة Hyperaestesia Hyperaestésie	351 كساسية مغر	Illusion Illusion	خُـلال ، وَهُم ، مُغالَطة
ات Hypermnaesia الله Hypermnésie		Imagination Imagination	نَخْبِل ، تَموْر
آعي Hypnotism اعي	ς	Imbecile Imbécile	اللُّب
— (Suggestive state) — (Cataleptic state)		— Imbecility Imbécilité	بَــلامــة
— (Somnambulic state)— (Lethargic state)		lmitation Imitation	مُحاكاةً ، تَقُلِيد
ــي Hypoanalysis ـــي Hypoanalyse		Immigration mmigration	إستيطـــان
داوي Hypochondria اوي Hypocondrie	ا ب 35 <u>6</u> مجاس سَوْ ا	mmoral	لَا خُلْتُي ، بَذِيِّيء ، خَلِي
اسیـــة Hypothymic المحدد الم	· (a) 356 نَتْس الحس		لا يُخلقية ، بَذاءة ، خَا
اِهْتَار ، هُرَع Hysteria بهرَع Hystérie		mmortality mmortalité	خُلود ، بَقاء ، أَبَدية
— (Conversion hysteria) — (Anxiety hysteria)		nperception	نُقدان الإنطباع

			9
359 — Imperialism	أَمبريالية ، سَيْطرية	376 — Insanity Folie	جُـــنــ ـون
360 — Imperturbability	كُلَمَاتُينة ، رَاحة بَالٍ	— (Moral insanity)— (Neurotic character)	
imperturbabilité 361- impression	إنطبـــاع	— (Lunacy) — (Amentia)	
Impression	ر تمـــور	(Dementia) (Madness)	
362 — inadequacy Inadaptation	ور ·	· 377 ← Insomnia	اً رُق
363 - Incest	رزنا ذوي القرابة	Insomnie	
Inceste	= c al	378 — Insouciant Insouciant	لَا يُسِيلِ
364 — Incitation Incitation	إئسسارة	- (Careless)	
365 — Inclination	ميل ، إنحناء ، إنتحاء	379 — Inspiration	إلَّهـــام
Inclination		Inspiration	عدم الإستقسرار
366 — Indecision Indécision	تَحيِّر ، حيـرة	Instabilité	J.J
367 — Individualism	نَــرُديــة	(Instabilité sociale)	، غَرِيزة ، نِمطرة ، سَليه
Individualisme	•	381 - Instinct instinct	عريزه ، رفطره ، سلية
367 (e) — Individuality Individualité	نسردانيسة	382 — Institution	مُؤسَّسة ، مُنظَّمة
367 (b) — Individualizatio	إننسراديسة م	Institution	
Individualisation	إستقــــراء	— (Social institution) 382 (a) — Institutionalization	تَاسيبية ،
368 — Induction Induction	ئ ىسىمىنىد راء	Institutionalisation	
369 - Industrialization	تَصْنيـــع .	383 — Instrumentalism Instrumentalisme	ذرا <u>ئِمي</u> ة
Industrialisation	رطفليت	384 — Integration	إندماج ، تكامل
370 — Infantilism Infantilisme	رمسي	Intégration	
371 — Inferiority	دُونِية ، شعور بالنقص	385 — Integrity	نسزاحسة
Infériorité		intégrité 386 — Intellect بِــِّةُ	ذِهْن ، نِنكُر ، عَقْل ، أُ
(Complex of inferior(Feeling of inferior	ority)	intellect	
372 — Influence	· تَساثيـــر	386 (a) — Intellectualism	ذهنية ، نكرية ، عقليــة ، لســة
Influence 373 — Information theol	انفورماتیك ، المة ٧	Intellectualisme	میت ، سیت
·	المعكسومسسات	387 - Intelligence	ذَكـــاء
Informatique	جماعة متضامنة داخليا	Intelligence	
974 — In-group In-group	شاءء مدسمه درمغ	Intelligence quotien Quotient intellectue	d
375 - Inquiry	نَحْتيــــق	388 — Intention	مَّمْد ، غَرَض
Enquête		Intention	
— (Investigation)— (Survey)	•	— (Purpose)	
•			

	389 -	 Interaction Interaction 	تغـــاءـــل	403 — Journalism	منعافة ، جرائدية
	_	- (Social intera	ction)	Journalisme	
		•	كَنْنُعَة ، مُصْلُحة ، فائدة	404 — Joy	<u> </u>
•	390 -	 Interest Intérêt 	منتعه ؛ مصلحه ، ماند،	Joie	٠,
	_	– (Disguised in	terest)	405 — Judgement	ككسم
		(2)3gd:Coll inter(Vested inter		Jugement	
		Interiorization		406 — Justification	تبسريسر
•	- 100		همس ، حدیث الروح	Justification	-
		Intériorisation		K	
3	192 —	- Intersexuality	بينبة الجنسية		
		Intersexualité	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	407 — Katchinas	ربابنية العيياة
3	393 —	- Interview	متسابلة	Katchinas	
		Interview	• • •	408 — Kinesthesia	حاسية الحركسة
3	194 —	- Introjection	' ' ب ت نب شص	Kinesthésie	
		Introjection	•	408 (a) — Kinesthetic	إحساسي الجركة
3	95 —	- Introspection	إستبطان	Kinesthésique	
		Introspection		409 ← Kinship	تَرابة ، أَمْل
3	96	Introversion	إنطسواء ، عُزْلَىـة	Parenté — (Parenté classificatoire)	
		Introversion		— (Règle d'alliance)	
3	96 (a) Introvert	منطسو ، مُنْعزِل	— (Levirat)	**
		Introverti		— (Sororat, etc.)	
3	97 —	- Intuition	حَدْس ، إستبصار	410 — Kleptomania	جُنون السَّرقة
		Intuition	J	Kleptomanie	٠, ٠,٠
		(Insight)		411 ⊢ Knowledge	كمقرنسسة
		(Foresight)		Connaîssance	7
		(Hindsight)		— (Discursive)	
3	98 —	Invention	إختراع ، إبتكار ، إبتداع	— (Empiric) — (Sensible)	-
_		Invention		— (Vulgar)	
3	99 —	Investigation	إستقصاء ، بُحْث	412 — Kula	v . c
_		Investigation		Kula	
41	DO	Irradiation	إشعساع	•	
	Na	Irradiation		L ^	•
4	J1	Irritability Irritabilité	تابلية الإنفعال	412 Labol	
A	01 /-1			413 — Label Etiquette	نسق النصرف
	יו (א)	Irritable Irritable	قابل الإنفعال (إنفعالي)	•	
Δ	01 (h)) — Irritation	ر المما	414 — Labour Travail	عمــــل
7	J. (D)	Irritation	إننمـــال	— (Work)	•
		······································	1	415 — Lag	بطء '، تَأَخَّر
			J	Retard-	بعبره دعر
40)2 —	Jealouzy	<u>مُــَــ</u>	— (Cultural leg)	
		Jalousie -	· —	416 — Lalophobia	خُوف من الكلام
	_	(Zeal)	•	Lalophoble	, ,

		· •	
417 — Lamarckism	لَـرْمِــة	434 — Love	
Lamarckisme — (Slip)		Amour — (Self-love)	
	هَنُوَةً ، زَلَّة لِسان أو تَلْمَ	— (Amour-propre)	
Lapsus	. اه	435 — Loyalty Loyauté	
419 — Laughter Rire	<u></u> ضیات	436 — Lymphatic	الونسساض
420 — Law	تــانــون	Lymphatique	•
Loi — (Social law)		M	
— (Criminal law)	. 4-7 . 4	437 — Maceration	نىپوة
421 Leader Leader	رائــد ، تائــد	Macération 438 — Macrosociology	سيولوجي
421 (a) — Leadershio	رِيادة ، تِيسادة	Macrosociologie	ومىيو توجى
Leadership — (Leaderance)		ت البنيوية) — (Macrocosme)	بولوجية الوحدان
422 — League	مُمْبة ٢ مَيْكة	(Macrocosme)	
Ligue 423 — Leisure-time	وَثْت الفَراغ ، راحة	439 Magic Magie	•
Loisirs	•	440 — Majority	;
- (Spare-time ectivi		Majorité	
424 — Legends Légendes	أساطيـــر	441 Mana Mana	_
425 — Levirate	زواج أزْمَلة الأخ	442 — Management	نَهَيُّو ، تَسَيُّر
Lévirat 426 — Liberalism	ليبسراليسة	Gestion 443 — Mania	
Libéralisme		Manie	,
427 — Libertinism	إبادية	— (Hy pomenis) 444 — Ma <u>rg</u> inalism	التيمة
428 — Liberty	حُـرِّيــة	Marginalisme	
Liberté — (Freedom)		445 — Marriage Mariage	
-	لِبيدُو ، طاتة جنسية ، طاة	(Wedding)	بة ، حُبُ النَّمَذِي
Libido		446 — Masochism	
(Ego libido) 430 Lineage	عشرية تربى	447 — Mass	تَجَمَّع
Lignage	_	(Mass-aggregate)	•
431 — Lobotomy Lobotomie	جِراحة المُخّ لتخفيف الألم	نومبیل ٔ Mass media Mass media	دياً ، وسائل ال
432 — Logorrhea	مَنْرْمَنرة مرضية	- (Communication de	masse)
Logorrhée 433 — Loss	خَسِارَ ة	— (Medium) 448 — Masturbation	ر) عادة سرِّية
Perte	حسبساره	Masturbation	ر ۱ عاده پسریه
	- 1	7 –	

449 — Materialism Matérialisme	<u>.</u>	465 — Mercantilism Mercantilisme	رِيْجِية ، نِجارية
(Matérialisme (dialectique)		466 — Mesology ت البيئية	بيزُولوجيا ، علم الملاته
450 — Matriarchate Matriarcat — (Matriarchy)	نَسوذج أُبوسي	Mésologie	خلامية ، رسولية بنته
451 — Maturation Maturité — (Maturity)	نُضْج ، رُشْدٍ	468 — Metabolisme Métabolisme (Métabolisme socie	تَحوّل ، نفيّر (اه
452 — Means Moyen	كطريقة ، وسيلة ، سبيل	469 — Metempsychosis Métempsychose	تناسيخ
453 — Measure Mesure	بِقْيــاس	470 — Methode Méthode	مُنْهَج ، مِنْهَاج
454 — Mechanism Mécanisme	الية ، كُننِيّة الحَركَة	 Methodology Méthodologie 	كنهجيت
455 — Mediation . Médiation	تَــوَسَــط	471 — Metropolis Métropole	كمينة رئيسية
456 — Medium Médium	وَسَـــط	— (Metropolitan city) 472 — Microsociology	ميكروسوسيولوجي
457 — Megalomania Mégalomanie	كجنون الكمظمة	Microsociologie	". (سوسيولوجية صيغ
458 — Melancholia Mélancolie	مِلَانْخولبا ، سَوْداوية	— (Microcosme)	التمايش)
— (Involutional) 459 — Melomania	جنون الطَّرَب	473 — Migration Migration 474 — Milieu	إرتحسال وسَع ، مُحِبط
Mélomanie 460 — Memory Mémoire	ذاكِسسرة	. Milieu — (Middle)	وسطا بيه ، محيط
(Mass memory(Visual)	')	— (Evironment) 475 — Mimesis Mimétisme	تَقْلِيد ، مُشابُهة
— (Accoustical) — (Motor)		476 — Mimic Mimique	كَفْيير إيمائسي
Ménomanie	مسرسم ؛ جنون في أمر وأحد	477 — Minority Minorité	ٱَيَّالِيَّــة
462 — Menopause Ménopause	تُوَمِّفُ الحَيْض	478 — Mir	مسزرمسية
463 — Mentality Mentalité	عَلِيــة	Mir 479 — Miscibility Miscibilité	تُوانُــر النشابك
463 (a) — Mentai lev Niveau mental	<u> </u>	480 — Misogamy	نُغور من الزواج
464 ← Mentally ill Malade du cer ← (Brainless)	ضُمُف المُعُّ ومَرَضه veau	Misogamie 481 — Misogynist Misogyne	ناقِر من النساء

482 — Misoneism Misonéisme	ُرک ــــود	500 — Movement	كَسرَا
483 — Misophobia Misophobie	خوف من التلوث	Mouvement — (Social movement) — (Evident movement)	
484 Mode Mode	طِــراز ، مِنْــوال	— (involuntary) — (Reflex)	
485 Model Modèle (Type)	نَسَط	1501 — Mutualism Mutualisme — (Mutualisme de Proudhon)	تَبـــادُ
— (Patterns) 486 — Modernism	َ نَدُنْ ، تَحُدِيثِــة - تَبَدَّنْ ، تَحُدِيثِــة	ائـــة Mythe	خسر
Modernisme 487 — Modesty Modestie	تَوامْسُسِع	ون الكَتِب Mythomania — 503 Mythom ania	جنب
488 — Monarchy Monarchie	ملكيسة	N	. •
489 - Monism Monisme	وحدة الواقع	الذّات Narcissisme الذّات الدّات الد	,
490 — Monogamy Monogamie	زواج بواحدة	ب تخديري Narcoanalysis Narcoanalyse	,
491 — Monomania Monomania	جنون الفكرة الواحدة	ة ، وَملَـن Nation بَوَالَـن Nation بَوَالَـن Nation	
492 — Monoplegia Monoplégie	شَلَــل جزئــي	506 (a) — Nationalism Nationalisme 506 (b) — Nationality	_
493 — Monotheism Monothéisme	وَحْدانيــة	Nationalité	•
494 Moral Morale	مَمْنوِي ، اَخْلاتي	506 (c) — Nationalization مُنَانَّهُمُ Nationalisation (Etatisation)	تاهيـ
(Mœurs) (Ethique)		ية المانــي Nativism ية المانــي	مطرو
495 — Morbidity Morbidité	مَرَضِية ر:	508 — Naturalism Naturalisme	طبيه
496 — Morons Morons	ما <i>ف</i> ـــون م ت	ریـــة Nazism Nazisme	نــاز
497 — Mortality Mortalité	ونيسات	(Tot elitarisme) (Fescisme) دعساء آلوتی	إست
498 — Mortification Mortification	تبع الشهوة ، امانة النفس	Nécromancie 511 — Necrophilia	, حــا
499 — Motive Motif — (Intrinsic)	داِفع ، حافِز ، باعِث	Nécrophilie 512 — Negativism ية ، خلنــة	سلبر
— (Extrinsic) — Motivology	عِلْم الدوانِــع	Négativisme تمــرانيــة Neogenesis	إسة
Motivologie		Né ogénésie	•
	- 19	9-	

514 — Nepotism Népotisme	محسوبية للأقريا	0
515 — Nervous Nerveux — (Nervous breakdown)	عَمَّنِ ــــي	أَشَيُّء ، مُوْضوعي ، هَدَنِ Objectif
اسة (Neurasthenia) اسة Neurasthénie	نیرستانیا ، وَسُوَ	530 (a)— Objectivism Objectivisme
517 Neurology Neurologie	طب الأعصاب	530 (b) — Objectivity مَشْئِيَة ، موضوعية Objectivité 531 — Observation
- Neurosis Névrose	ب ا۔۔۔۔۔مُ	Observation — (Observation directe)
— (Actual neuroses)— (Psychoneurosis)— (Compulsion neurosis)		— (Indirecte)— (Self)— (Observation, etc.)
— (Anxiety and compulsive 518 — Neutrality Neutralité	neurosis)	محسار ، وَسُواس تسلطي Obsession وسُواس تسلطي Obsession
(Neutralisme positif) 519 Nirwana	نِــرْفــانــا	— (Compulsary)— (Involuntary)— (Persistant)
_ ·	نِنُوجا ، إنابة ،	— (Recurrent)— (Irrational)— (Obsessional neurosis)
Niyoga - S21 ← Noctambulism الليل Noctambulisme	نومش ، جَولان	533 — Occasionalism مددنية ما فريسية Occasionnalisme
522 — Nomadism Nomadisme	بداوه الرحل	S34 — Occultism فوامضية معنانية ، غوامضية Occultisme
523 — Nominalism أصطلاحية Nominalisme	إسمية الفطانيا	535 — Oldage مُسَرَم Vieillesse مُسَيْطُ رِهَ التلــة 536 — Oligarchy
524 — Normal Normal 524 (a) — Normality	سوي ، عادي	Oligarchie 537 — Oligophrenia تَمَلِّتُ عَقْلَــي
Normalité 525 — Norms		Oligophrénie 1538 — Onanism بالنَّذ دائي 1538 — Onanisme
Normes (Normes sociales) (Normes de groupe)		أنطولوجيا ، علم المحردات ، Ontology - 539
(Social norms) 526 Nostalgia	ا كنين- ا كثاب ي	Ontologie مبحث الوجود أوجود أ
Nostalgie 527 — Nuptiality rate Nuptialité	. ,	— (Public opinion) 541 — Opportunism Opportunisme
528 — Nyctalopia Nyctalopie 529 — Nymphomania		إضْطِهاد ، جسور Oppression Oppression 543 — Optimism
Nymphomanie		Optimisme

544 —	انتظام Order	— 559 ترت يب،	- Paradoxes	مفسارتسات
	Ordre		Paradoxes	
	(Social order)	560 —	_	معرفة زائدة ، أو إضافية
54 5 —		عضــــو مم	Paragnosie	• •
•	Organique	— 567 عضــواني	- Parallelism Parallélisme	مُــــوازاة مُـــوازاة
_	Organicisme Organicisme		- Paramesia	تَجِهُّل ، إضطراب الذاكرة
54 6	Organism	- JOE	Paramnésie	نجهل ، إصطراب الدادر
540 —	سوية ، كائن عضوي ، جهاز	— 563 وحدة عض	- Paranoia	بارانویا ، ذهان
	Organisme		Paranoïa	0
· ' 547 —	منظمة ، تركيب Organization	•		هذائي ، جنون الهذاء
	Organisation		· (Paraphrenie) · (Amourous)	-
	(Social organization)	44-	· (Exalted)	
	سي ، هزّة الجماع Orgasm		(Jealousy)	
	Orgasme	_	(Persecuted)	·
549 —	- · · · -	ترجيه،	(Religious, etc.)	
•	Orientation	- 564 آمسال	- Parapsychic	بارابسشيك ٠
550 	Originancy	-منسالي	Parapsychique	
	Originalité :	تَعُويهم ا	/A4640-00-1-1-1-1-1	ظواهر نفسية انتقالية
551 —	Orthophonics (نطق)	• •	(Métapsychique)	
	لمنوت المنوت	— 305 — تصنيح ال	 Parapsychology Parapsychologie 	بارابسكولوجى ، المنبئة
	(Dyslexie)	See .	- Pariah	
	(Dyscalulie)		- Paria	منبسبود
552 —	Coomonie	نكلّس ، 567 —	- Participation	
	Ossification		Participation	مشاركــة
·	(Social ossification) Ostracism	568 التعاد	- Passion	وَلَم ، شَنف ، هَوَى
553 —	ا مقاطعة · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	3 144 ,	Passion	ونع ، سند ، حرق
	Ostracianio	569	- Paterfamilias	رب الأسرة ، بطريرك
	\mathbf{P}_{i}		Paterfamilias	رټ ،دسره پايسريوت
554	ندية ، مُشَعْوِذَة ، طبيب وَثَني Paje	ساجرة ۾		الأسسرة
•	Pale		- (Patria potestas)	
	(Pegé)	570 —	- Pathognomy	إيضاح الولع
	(Pantché)		Pathognomie	
	(Payé)	5/1 —	- Pathography Pathographie	وُمُّتُ الرض
555 —	ده مستبره Panel **	570	- Pathopsychology	, ·
556		. عرد . ذعــــ	- Patriopayonotagy	ميكولوجية تحليل العلية
350 	Panique	,	Pathopsychologic	
557 —	Panpsychism د النفس	- 573 إمتدادية	- Patriarchate	بطريركية ، أُبُوية
-	طبيمة	نفسية ال	Patriarcat	
	Panpsychisme		(Patridème)	V
558 -	كُوْن - وحدة الوُجود Pantheism	— الوهِية الا	(Patrilinéarité) (Patrilocalité)	
	Panthéisme	_	(Tatraucante)	

ترية Pedagogy	بِداغوجیا ، علم ا	586 — Phenology	
r caagogi o	نجر حربت	Phénologie	علم المناخ
575 — Pedophilia Pedophilie	بيل جنسي للمنفا	587 — Phenomenology	فينومينولوجيا ، علم
576 — Penology	ر علم المتوبات	Phénoménologie	ِ الطــواهــر
Pénologie		— Phenomenon	لطساهسرة
577 — People	ثَـفُـب	Phenomene	
Peuple	. •	— (Phenomena)	
578 — Percept	مدرك حسي	— (Social phenomenum	י) ַ
Percept	محرت حصو	588 — Phobia	خبوف ورضى
578 (a) — Perception		Phobie	
Perception	إدراك حسي	— (Acousticophobia)	
- (External)		— (Aerophobia)	
— (Internal)		— (Agorapnobia)	
— (Isomorphisme)		— (Aigophobis)	
579 — Perfectionism		— (Bacillophobia)	
Perfectionisme	كمالية	— (Cibophobia)	
		— (Claustrophobia)	•
580 — Periodicity	كۇرىپة	— (Chimacophobia)— (Cynophobia)	
Périodicité	~•	— (Cyridophobia)	
581 — Persecution	إضطهاد	— (Dysmorphobia)	
Persécution	 ;	— (Gamophobia)	
— (Delusion of persecution)		— (Genophobia)	
582 — Personal equation		— (Gynephobia)	
	تمنتيح ، ملاحظ	— (Hypengysphobia)	•
Equation personnelle	تعتقيع ، بعد	— (Iophobia)	
· — Personality	ı · · .	— (Maieusiophobia)	
· Personnalité	تتحصيت	— (Maniaphobia)	
。 — (Basic personality)		- (Pyrophobia)	
— (Dissociation of personality		— (Scatophobia)	
— (Duality of personality)	у)	(Thalassophobia)	
- Personology		— (Thanatophobia)	•
Personnologie	علم الثــخصية	— (Tonitrophobia)	
583 — Persuasion		— Zoophobia	
Persurasion	إتناع ، تَبُعَر	589 — Phraseology	علم الكلم ، تُرْثَرَهُ
584 - Penyersion		Phraséologie	
Perversion	إنحراف جنسي	590 Phratry	1.5
— (Exhibitionism)	'شذوذ جنسي	Phratrie	تقسيم قبلسي
(Exhibitionish)		591 — Phrenology	ما آیا او
— (Incest)		Phrénologie	علم الجماجم
— (Frigidity)		592 — Phylogeny	نُشوئية النّوع
— (Homosexuality)	•	Phylogénie	بشنونية اللوح
— (Sadism)		593 — Physiognomony	3 1 .11
— (Masochism)		Physiognomonia	نَــنّ الغراسة
585 — Pessimism	تشاؤميــة	594 — Physiognomy	A
Pessimiame		Physionomia	Pharmaghan
		,	

			er e	
	595 — Physiology Physiologie	نيزيولوجيسا علم وظائف الأعضاء	(Position sociele) (Position écologique))
	596 — Physiotherapy Physiothérapie	عِلاج نيزيولوجي	Positivism Positivisme	عيـــة
	597 — Pioneer Pionnier	رائسسد	612 — Potlatch Potlatch	اهاة ، بوتلانش
	598 — Planification Planification	نَخْطيط ، تَصْمِيم	Pouvoir	رة ، تُوة ، سُلطة
• .	Social planningPlasmolysis	إنحلال هبولي	Pragmatisme	اثمية ، غِملية ، نَف لاة ، تَضرَّع ، إبته
. '	Plasmolyse 600 — Pleasure	ُرُّنَّ لَذَةً ، منرور حسي	Prière 616 — Preconscious	ر ر بـــوري
	Plaisir 601 — Plutocracy	حكومة الأُثرياء	Préconscient — (Preconsciousness)	2,5
•	Ploutocratie 602 — Poikilothermic	متقلب الحساسية	617 — Prediction Prédiction	<u> </u>
•	Poīkilotherme 603 — Polarity	إستقطاب	618 — Prejudice Préjudice — (Prejudge)	ـــُـــرُد
	Polarité — (Social polarity)	علم الحَــرْب	619 — Pre-literate Pre-literate	ة بِدائية
	604 — Polemology Polémologie 605 — Policy	سياسة	620 — Prenotion Prénotion	عيّــة
	Politique — (Politics)		621 — Pressure Pression	غسنا
	606 — Polyandry Polyandrie (Polyandrie frateri	تَمَدَّد الأَزواج ne lla)	(Pression population (Sociale) (Groupe de pressión	•
	607 — Polygamy Polygamie	تعدد في الزواج	622 — Prestidigitation Prestidigitation	ية البَد
	608 — Polygeny Polygénie	تعسدد الزوجات	623 — Prestige Prestige	لل ، مُنِية ، وَقار
	(Polygénie sorone 609 — Polytheism	(6 شــرك ، إثــراك	624 — Prevention Prévention	سايسة
	Polythéisme 610 — Population Population	سُكَّان سير	625 — Primacy Primauté	ريسة تا مامتاكات
	(Equilibrée) (Stabilisée)		' Primarité	بة ، إبندائية ، بَدئي م دعو م دعو
	(Stable) (Pyramide de pou	lation)	Primaire 627 — Primitive	ي ، إبتدائي ، بُدئي ان ، عمل ص
	611 — Position Position	وضبيع	927 — Primitif	لي ، فِطري

628 — Primogeniture Primogéniture	بکـــورة	645 — Prophet Prophète	<u>نبـــــ</u>
ر — Principles — بنت Principles	مبادیء ، اُسول ، اُه	646 — Propitiation Propitiation	إستعطاف ، إسترضاء
630 — Priority Priorité	اُسبتية ، اُولوية	647 — Prostitution Prostitution	بَغاء ، دُعــارة
631 — Privilege Privilège	إمتيــــاز	648 — Protoplasma	بروتوبلازمة ، جبلة الأولى ، هيولي
632 — Probability Probabilité	إحتمسال	Protoplasme 649 — Prurience	شُهُوهَ ، نَزُوهَ ، حَكَّة
633 — Problem Problème	تَضية ، مُشكلة	Prurit — (Pruritus)	•
— (Social problem); — (Problematic)		650 — Pseudologia Pseudologie	نکافی ، تکداب
634 — Procedure Procédure	إجـــراء	651 — Psychasthenia Psychasthénie	إنهاك نفسي ، حراض
Process Processus — (Process of socializar	عَملية ، طريقة تَصرَّف (ma	652 — Psychedelic Psychédélique	مخدرات الهلوسة ،
— (Social processes)		(Oough (dillions)	حُبِـوب الهِــلاس
336 — Production Production	إنتـــاج	(Psychédélisme) 653 — Psychiatry	طبّ نفسي
Profession Profession (Profession libérale) (Professionnalisation)	بِهْنـة ؛ حِرْنــة	Psychiatrie — (Psychiatre) — (Psychiatrist) — (Psychoneurosis) — (Psychopatic)	
Progress Progrès — (Technologica proges	َبَعَــدّم ، إرتقــاء (3	— (Insanity) 654 — P sychic Psychiqu e	نفسسي
— (Social progress) 639 — Projection Projection	إستساط	655 — Psycho-analysis Psychanalyse	تعليسل ننسي
840 — Proletariat Prolétariat	كادحيــة	656 — Psycho-diagnostique Psychodiagnostique	<u> </u>
- (Workingclass)		657 — Psycho-dynamic Psychodynamiqu	ديناميكيه نفسيسه ه
341 — Promiscuity Promiscuité	إغتلاط جنسي	658 — Psychologist Psychologue	عالم النفس
342 — Propagands Propagande (Psychosociologie de	دِعــابــةِ (la propagande	658 (a) — Psychology Psychologie	علم النفس ، سبكولوجيا
943 — Propensity Propensité	مُبْل ، نزعة نطرية	— (Abnormal) — (Applied) — (Animal)	
544 — Property Propriété	بأكيت	(Comparative) (Differential)	

i

.

	000 5.4.
- (Educational) - (Individual)	الم ، عابـــة
— (General)	(Masse)
— (Integrative)	(Foule)
(Physiological)	(Peuple)
— (Industrial)	(Collectivité)
— Experimental	ساعيدة علية Public assistance
— (Analytical)	Assistance publique .
— (Purposive)	— (Social worker)
— (Evolutional) — (Association)	عَلان ، إشهار Publicity 871
— (Criminal)	Publicit é
(Drive)	— (Motivation)
— (Genetic psychology)	— (Advertising)
— (Depth psychology)	واج مشترك جماعي Punalua — 672 — 872
— (Social psychology)	rungiue
- (Theorical psychology)	رَضية ، تَصْدية
(Child psychology etc.)	Purposivisme .
كَتَابِيسَ نفسيــة Psychometrics كَتَابِيسَ نفسيــة	— (Hormic psychology)
Psychométrie	نون إشعال النار Pyromania أســــ 674
· 660 — Psychoneurosis	Pyromanie
Psychonévrose	وف النار ، رهبة Pyrophobia وف النار ،
— (Anxiety)	Pyrophobie
علم النفس المرضي Psychopathology علم النفس المرضي	Ο
Psychopathologie — (Clinical psychology)	876 — Qualification ميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
- (Psychopetic personality)	Qualification
• •	
علم النفس الفسلجي ، Psychophysiology — 682 — 682 أو الفسيولوجي	677 — Quality Qualité
و استيونوني Psychophysiologie	678 — Quantitative
دهــــان ، مرض عقلی Psychosis و 663	Quantitatif
Psychose	w
	679 — Quantity ———————————————————————————————————
نفسي جسمسي Psychosomatic	
- (Psychosometic disease)	متجواب ، محينة
(Médecine psychosometique)	Questionnaire
665 — Psychosomatic medecine	
طب ننسي جسمي	\mathbf{R}
Médecine psychosomatique	لَل ، جِنْس ، مُنْمبر 681 — Race
تتنية ننسية تتنية ننسية	Race
Psychotechnique	سلی ، جنسی ، عنصری Racial — 682
عـــلاج ننسي Psychotherapy	Racial
Paychothérapie	فُريــة Racism
669 — Duharty 6. 1.	Racisme
Puberté	ديكالية ، جَذْرية ، أساسية Radicalism
(Prépubertel)	Radicalisme

685 Rank	مُسِفً	6 98 —	Recreation	تَرُويح ، تَرُفيه
Rang	•		Recréation	
686 — Rapprochement	كقسارب	699 —	Reflex	منعكِس ، عاكِس
Rapprochement	••		Réflexe (Reflex act)	
— (Proximité) — (Proximity)			(Conditioned reflex)	•
•	عَثلانية (المذهب		Reilexion	ر ہے' تامل ، إنعكاس
Rationalisme		700	Réflexion	تهن ، رحصين
— (Rational)	•	701 —	Reflexology	علم المنعكسات
(Rationnel)			Réflexologie	
 Rationalization Rationalisation 	نَسوِيغ ، تَعقِيل	702 —	Reform	إمـــــلاح
*	ردّ معل ، رجع ،		Réforme	_
Réaction	رد عل ، رجع ،	703	Refutation	دَحْض ، تَنْنيد
(Réaction circulaire)			Réfutation	_
(Temps de réaction)		704 —	Region	رمنطقة ، صقع ، إقليم
(Latence)			Région	· •
689 — Reading	تِتراءة ، إطلاع	705 —	Regression	إرتداد ، نُكوم
Lecture (Lecture)			Régression	-1
690 — Realism	و اقعيــة	706	Relation Relation	علاتة ، صِلْة
Réalisme		_	(Social interactions)
. (Réalisme socialiste)			(Social relationship	=
Reality	والمسسع		(Human intercourse)
Réalité	C		(Public relations)	7
(Social fact)		/0/	Relativism Relativisme	نسبيب
691 — Realization Réalisation	تحتيق ، إنجاز	708	Relaxation	است خاء
	1 21	700	Relaxation	, ——, ——,
الواب ایکی Raison	عَقْل ، دِراية ، مَ	709 —	Religion	ديـــن
— (Reasonning)			Religion	
693 — Rebellion	تَمَرُّد ، عِصْبِان		(Sociology of religion	on)
Rébellion		710 —	Reminiscence Réminiscence	نَسنكَسر
694 — Reciprocity	تبادل ، تشارك	744		
Mutualité — (Mutuality)	•	/11 —	Representation Représentation	تهتیل ، تشخیص ، کلالــــة
695 — Reciprocity	مهادلسة		(Sociale)	•
Réciprocité			(Collective)	
"" (Relation de réciprocité)		712 —	Repression	كَبُـــت
696 — Recommendation	ُتُزْكية ، تُوْسية		Répression (Refoulement)	
Recommandation — (Commendatio)		713	Repoduction	ري. توا <u>ل</u> کې نس ت
697 — Recompense	مُحازاة ، مُكافأة	. 10	Reproduction	بر ، ــــ - ـــــ
Récompense	مجارات المحاد	714 —	- Republic	, جُمهــوريــة
— (Reward)		•	République	

.

715 — Residues	رُواسِب ، بَقِيسة	731 Sadism	سادية ، تسوية
Résidus 716 Resistance Résistance	متساومسة	Sadisme — (Algolagnia) — (Masochism)	
717.— Resolutions Résolutions	ر حلول ، إنتراحات	732 — Salacity Salacité	غلبــة ؛ ثبهــوة
718 — Resources Ressources	مُسسوارد	733 — Salutation Salutation	تعيــّة ، ثِرحــاب
719 — Responsability Responsabilité (Sociale)	مُسـؤوليـة	(Agressive) (Lermoyante) (Nasale)	
(Collective)		734 — Sampling	مَيِّنَــة
720 — Retention	حفظ ، إستبقساء	Echantillonnage	_
Rétention 721 — Retroaction	ر جس ع ، ترجیسع	735 — Sanction Sanction (Sanction sociale)	جَزاء ، مجسازاة
Rétroaction — Feed-back	رَ • وَ حَــــي	736 — Sanguine Sanguin	كسَوي المسزاج
722 — Revelation Révélation 723 — Reverie	وحسي إستفكسار ، تَخيسُل	737 — Satisfaction Satisfaction	رِضَى ، إشبساع
Rêverie — (Revery)		738 — Saturation Saturation	َ شبتُ ــع
724 — Revolution Révolution (Révolte)	نَــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	739 — Satyriasis Satyriasis — (Nymphomania)	غلبة ، مغالاة فسبتية
(Reb elli on) 725 — Rites Rites	ر طُ تــــو س	740 - Sceptic Sceptique	متشكك ، شبطتي
— (Rituel religeous) — (Rites de passage)		740 (a) — Scepticism Scepticisme	شكية ، شبطتة
726 — Ritualism Ritualisme	طنوسية ، طنسية	741 — Schizoidism Schizo idie	تهيق ، إنفصامي
727 — Role Rôle	دُ وُ ر	— (Schizothymy) 742 — Schizophrenia	غصام ، شطہار
— (Social role) 728 — Rural Rural — (Rural) — (Agrarian sociology)	ريني ، خَروي ، حَتلي 	Schizophrénie — ('Dementie) — (Praecox) — (Simple) — (Hebephrenic)	
S		— (Paranoid)— (Catatonic, etc.)	,
729 — Sacred Sacré	قدسى ، مُقَدِّس	743 — Sect Secte	ملّة ، طائنة ، نرتة
	تَضعية ، ضعية ، تريًّا	744 Secular Laīc	علمسائسي

;	****
4	

	•
·	
	•••
744 (e) — Secularization علياتية (علياتية) Laïcisation — (Secularity)	— (Epicritic etc.) ورة نُضوج — 756 — Sensitive period Période sensible
رنــة ، دنونــة Sécularisation دنونــة ، دنونــة	
راء) إغسواء Séduction عراء) العسواء على	_ -
رئــة Segmentation ازئــة	
748 — Segregation عُزُل Ségrégation	
(Raciele) (Discrimination) (Ségrégationisme)	مَّىل ، َتَثْرِيق ، إنشقاق Séparation Séparation — (Separatist)
تاب ، إنتتاء Selection Selection	إستــرتـــاق
(Sociale) (Reproductive) (Létale)	761 — Servitude Servitude (Asservissement)
(Professionnelle) (Sélection naturelle) — (Natural selection)	762 — Severe Sévère
لي ، علم الدلالة اللغوية Sémantique (Synchronique) (Diechronique) (Structurale) (Séméiologie ou Sémiologie)	Sexe (Aversion sex) (Sexual instinct) (Sexual latency) (Presexual)
— (Semantic differențiel) يخوخــة ، مـَــرم	علم الجنس ، سِكُسولوجيا Sexologie هُم الجنس ، سِكُسولوجيا علم الجنس ، سِكُسولوجيا علم الله ع
Sénilité 752 — Sensation	763 (b) — Sexuel appetite Appétit sexuel
Sensation تن ، حاسّة	763 (c) — Sexuality Sexualité
Sens تــد الإحساس Sènseless تــد الإحساس Insensible	— (Autosexuality) — (Homosexuality) — (Heterosexuality)
755 — Sensibility Sensibilité	— (Infantil sexuelity) 2 764 — Shaman Chaman
(Sensitivity) (Exteroceptive)	764 (a) — Shamanism
(Interoceptive) (Viscerel)	Chamanisme 765 — Sifting عُرْبِلُكَ ، تَنْتِيتَ
 (Evenesthesia) (Proprioceptive) (Protopathic thalemus) 	Tamisage 766 — Signification دُلِالِــة ، بُمْنَـَـى Signification
	– 28 –

غــرار تشكيلي	تدرّج اجتماعي Stratification تدرّج اجتماعي Stratification sociale
768 — Situation — 5	بر اسالت أرقياسية Social studies عن 771 (بَ) — Social studies المعالمة الم
رقّ ، غُبوديــة Slavery جُبوديــة Esclavage	771 (q) — Social success نُجاح اجتماعي Réussite sociale
(Esclave : Slave) تعلیش ، تاکف آنسکه تعلیش ، تاکف آنسکه تعلیش ، تاکف آنسکه تاکف تاکف تاکف تاکف تاکف تاکف تاکف تاکف	حُجْم اجتماعي Social volume حُجْم اجتماعي Volume social
Sociabilité 771 — Social إجتماعيي Social	771 (s) — Social work خدمة اجتماعية Service social — (Social survey)
مباءة اجتماعية ، نرّة	— (Social welfare planning) 771 (t) — Socialism
771 (b) — Social capillarity تمنعد اجتباعي Capillarité sociale	Socialisme 771 (u) — Socialist إشتراكبي
771 (c) — Social change Changement social	Socialiste (So ciali sant)
771 (d) — Social comparison press پُتارنة اجتماعیة ، رُتارنة اجتماعیة ، کُتارند اجتماعیة ،	771 (v) — Socialization تنشئة ، إجتماعية Socialisation (Socialisation des moyens de produc-
771 (e) — Social constraint	tion) 772 — Society
تخویف ، قَهْر اجتماعی Contrainte sociale ضَبْط اجتماعی — Social control ضَبْط اجتماعی — Contrôle social	772 — Society Société (Primitive society)
(Birth control)	سوسيودراســا Sociodrama Sociodrame
771 (g) — Sociel distance إبتماد اجتماعي Distance sociale	(تشخيص اجتماعي) (Sociogramme) سوسيوغرانيا : 774 — Sociography
771 (h) — Sociel justice عُدالة اجتماعية Justice sociale	(وصف أجتماعي) Sociographie
كَرْك اجتباعي Social mobility كُرْك اجتباعي Mobilité sociale	سوسيولوجزمية Sociologisme — 775
771 (j) — Sociel morphology مورنولوجيا اجتماعية	علم الاجتماع ، Sociology — 776 — مسوسيولوجيسا
Morphologie sociale (Social ecology)	Sociologie 777 — Sociometry سوسيومتريـــة
حاجة اجتماعية ، Nécessité sociale مرورة اجتماعية	(قياس اجتماعي) Sociométrie
علیـــة اجتماعیة Pathologie sociale	وحيـــدة Socius وحيـــدة
إعادة التنظيم Social reorganization المجتماعي	الـــوامل Sodomy الـــوامل Sodomie
Réorganisation sociale	(Sodomite)
771 (n) — Social research بُحْث اجتباعي Recherche sociale	تفــــامـــن Solidarity تفــــامـــن Solidarité

(Solidarité sociele)	(Social stability)
(Anomie) مناجاة ذاتية	– Stabilization ترسیخ ، تثبیت Stabilisation
Soliloque 782 — Somatic	794 — Standardization تتنين ، إتتباس
جَسَدي ، جِسبي Somatic جَسَدي ، جِسبي	Standardisation — (Standard of life)
روبمــــة Somnambulisme	795 — Standard of living الحياة Niveau de vie
784 — Somniloquism Somniloquisme	(Niveau de pauvreté) (Niveau de subsistance)
رُ و ح Ame	(Niveau social - etc.) 796 — State, estate مُوْلَة ، ولاية ، حالة
جسّ ، سبر 786 — Sounding	Etat
Sondage — (Public opinion polls) — (Quota sampling)	797 — Statesman Politicien — (Politician)
رتبة ، شموذة Sorcellerie	798 — Static علر ، مملکن ، متوازن Statique
798 — Sovereignty بنيــــادة Souveraineté (Souveraineté nationale)	(Statique sociale) — Statistics إحصاليات Statistique
789 — Speciality إختصاص Spécialité	— (Social statistics)
789 (a) — Specialization Spécialisation	799 — Status Statut — (Social Status)
789 (b) — Specificity تُصوصية ، تفصيص Spécificité	800 — Stereotypy نَمَطِية ، تَصَجُّرية ، ترسيغ Stéréotype
790 — Speculation تُخْبِين ، مُضارِية Speculation	مُتْسِر ، متسم Sterility عتسم Stérilité
791 — Spirit	ا (e) Sterilization تملیر) تملیم Stérilisation
روح الوّلاء للجماعة (white) 791 (a) — Spirit of solidarity Esprit de corps	802 — Stimulus مُنبِّه ، مُثبِّه ، كانبُ
روحيــة — Spiritism	(External - Internal) 803 — Stoicism رواتيسة
Spiritisme (Spirite)	Stoīcisme
Spiritualism Spiritualisme	درج Strate درج (Couche sociele)
792 — Spontaneity وَلِنَـاتُـِـة Spontaneité	بنیویّة ، میکلیة Structuralism بنیویّة ، میکلیة
(Spontenéité de la sociabilité) 793 — Stability أسوخ ، ثَبات ، إستقرار Stabilité	905 (e) — Structure بنية ، بناء ، هيكل Structure — (Social structure)

806 Subconscious تحتشماوري	رَجُـــز 821 — Symbol Symbole
Subconscient 807 — Subjectivism Subjectivisme	— Symbolism — Symbolisme
~ (Subjectif - Subjective)	— Symbolization — Symbolisation
قسلي) إعسلاء Sublimation = 808 - Sublimation	تلاطُف ، تماطُف علم علم علم علم الله الله الله الله الله الله الله ال
دُو شُمــوري أ Subliminal عند 809 Subliminal	Sympathie — Sympathetic - Parasympethetic
اتِباع ، تَطُويع Subordination [تِباع ، تَطُويع Subordination	عُرْفَس، دَلالة Symptom عُرْفَس، - Symptome — (Traitement symptomatique - Traite-
911 — Substitution إبــــدال Substitution — (Substitute)	ment étiologique) 824 — Synoretism Synorétisme
812 — Succession تنابع ، تماتب Succession	825 — Syndicalism , نتبابیـــة Syndicalisme (Syndicat)
(Succession écologique) 813 Suggestibility	(Syndicat) 826 — Synergy
813 (e) — Suggestion إيحساء Suggestion	Synergie
— (Sympathy - Credulity - Autosuggestion) — (Directsuggestion)	827 Syntality خصصاصیصة Syntalité
انتحــــار Suicide انتحـــار	تخریج ، ترکیب Synthèse (Esprit de synthèse)
(Suicide eltruiste) (Suicide égoliste) (Suicide enomique)	829 — System Système — (Système social - Régime - Système cul-
أنَــا أُمْلَــَى Super-Ego أَتــا أُمْلَــَى	turel - Autonome - Système de parenté - Parenté classificatoire - Système
إنسان غسارق Surhomme	institutionnel - Systématisation)
تنفید) ترفیع Superposition Superposition	-T-
الله الله الله الله الله الله الله الله	تابو ، محظور ، محرّم Taboo — Tabou
ازالــــة Suppression ازالــــة	831 — Talent Talent
ترسّب ، إبتاء 820 — Survivel ترسّب ، إبتاء	ذَوْق ، مَذَاق ، طُعْم Taste وَوْق ، مَذَاق ، طُعْم Goût
— (Cultural persisitance - Cultural retention Marginal survival)	S33 — Tattooing وَشَـــــم Tatouage

834 — Technic Technique	رِتْشِة ، نَشِّة	850 — Theory , Théorie	نَظُرِيَّة
835 — Technocraty Technocratie — (Technocrates - Managers	تگتراطیت - Technicien)	(Theory of two fect 851 Therapeutic Thérapeutique	ore) مِسلاجِسي
836 — Technology Technologie — (Technologist)	نِکْــولوجیــا	(Therapy) 852 — Thought Pensée	بِكُر ، تَنكير ، خاطر
837 — Telekinesis Télékinésie	ِتليكِنسزي ،	— (Thinking - Pensée : 853 — Threshold	sociele)
838 — Teleology Téléologie 839 — Telepathy	فسائیسة تَفساطُسر ، إِنا	Seuil — (Absolute threshold Differential threshold	- Terminel threshold-
Téléphathie — (Mind reading - Musculer re ght transference - Télépsy	ading - Thou-	854 — Tic Tic — (Twitching)	خلجة ، إختلاج
testhésie) 840 — Temperament Tempérament	زاج	855 — Timidity Timidité — (Shyness - Pudeur)	خَجَــل
— (Temper) 841 — Tendency Tendance	إتجاه ، نَزْعة	856 — Tolerance Tolérance (Maison de tolérance	ُسابحة ، تُسابح)
(Social trends) 842 Tenderness	ح ن سان	857 Totalitarianism Totalitarisme	تحكميسة
Tendresse 843 — Tension Tension	نَسوَتَسر	858 — Totality Totalité	كلية ، شمولية
,	عبسارة ، مُصْ	859 — Totem Totem	ملسوطسم
	مصطلحات ، إ	860 — Totemism Totémisme	ما وما بيسة
846 Test Test (Test de niveau - Tests proj de frustration - Test socioné		861 — Town Ville — (Sociologie urbaine - Ville provinciale - rég Aire urbāine)	Ville de refuge - pionele - satellite -
847 — Theism Théisme	الومية ، ت	862 — Toxicomenia Toxicomenie	إدمان المُخَدِّرات
848 — Theme Thème (Thème culturel)	بند ت	863 — Tradition Tradition	تقلی <u>د</u>
849 — Theocracy Théocratie	رثب وقراطيسة	Traditionalism Traditionalisme	ِ تَقْليسديسة
(Charismatique)		864 — Trait	ست

•		•	•
	,		
Trait	·	000 11:	-
— (Feature)	_	880 — Union Union	ـــاد
865 — Transcendence Transcendance	إستشراف ، تسامي	881 — Unity Unité	ئـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
— (Transcendant - Tr Kant)	anscendental de	(Unité de creacking	- Unité de valeur)
 Transcendentalism Transcendentalisme 	إستشرانية ، سابية	882 — Unreasonable Déraisonnable	بــر معتول
866 — Transference Transfert	تَصُويسل	•	
867 — Treason Trahison	خِيانـة	884 — Urban Urbain	نفسري
868 — Treatement Treitement	مِـــــلاج	(Société urbaine) — Urbanism	•
869 — Tribalism Tribalisme	تَبَلِيــة	Urbanisme	_{مض} ریة ، عبرانیة
870 — Tribe	تَبيلَــة	 Urbanization Urbanisation 	<u>.</u>
Tribu 871 — Tropism	انتصائبة	885 Usage Usage	عنيـــاد
Tropisme		886 — Utilitarienism	نميـــة
872 — True · Vr ai	<u>د</u>	Utilitarisma 887 — Utility	· ·
873 — Twin Jumeau	تَـــوْلَم	Utilité 888 — Utopia	<u> </u>
874 — Type Type	نَــوذج	Utopie	لمـــوباويـــة
— (Standardization, - Patt typus)	terning - Ideal -	- v -	
875 — Typology Typologie	نهذجسة ، تنبيط	889 — Vagrant Vagabond	بَشَ ـــرّد
976 — Tyrenny Tyrennie	ُطفَّيـــان	— (Homeless men) 890 — Validity	āV :
U		Velidité 891 — Value	مارحیت
	,	Valeur	تِيسَـة
877 — Unconscious Inconscient	لا شمـــور	(Valeurs socieles - So . ment de valeur - Juge	ocial values - Juge- Coment de réalité)
(Inconscient collectif 878 — Understanding	Archétype) تنکست	892 — Varieble Varieble	'متنوع ، منحول
Compréhension		— (Indépendance - Expl	icative - Intermédi-
879 — Unemployment Chômage	بطالحة	aire - Veriance enalysi	s - Variation - Va-

	•		
		·	
		904 War	حَـــرب
893 — Ventriloquist	مقسامِسق	Guerre	
Ventrilo que	لَنظ الله ق	905 — Welfare	كرقمساهسسة
894 — Verbalism	لفطهانيه	Bien-Etre	
Verbalisme	َ نَح ت ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	906 — Wool Gathering	أضغسات أحسلام
895 — Verification	تخدق	Rêvasserie	L
Vérification	رَنبِلَــة		عبباد
896 — Vice	رديست.	907 — Worship Culte	
Vice (Aire du vice)	•	Canto	
·	اِبِمنار ، رؤيَ	_ X _	
Vision	-33 3		
898 — Vital	حَيــــوی	908 — Xenogamy	نهجيـــن
Vital	**	Xénogamie	
— (Vitalism)			
899 — Vocation	تَأَمَّل ، نمهّن	- Y -	
Vocation		909 — Yankee .	أمريكسانسي
- (Vocational aptitude test)	إرادي ، منطق	Yankee	
900 — Voluntary & E	زر ^ب دي ، مسو	910 — Yoga	بُسوجيا
— (Voluntarism - Will - Free t	will)	Yoga	
		911 — Youth	شبييسة
. – w –		Jeunesse	·
901 — Wage	اَجْــر ، راتِب		•
Salaire		- Z -	
— (Salary)		040 7aul	<u>حُســــة</u>
902 Wampum	وَمبام	912 — Zeel Zèle	
Wampum			منطَقية
تخبط Wandering عند المعامد 903	ئيهٌ ، تَنَهان ، `	913 — Zone	

(فرنسي - عربي ا

للأستاذ عبد العزيز بنعبد الله تجيع: عبد الرحمت العلوي

6 — Habeas corpus ad subjiciendum امر إحضار يكلف الموجه اليه بالمبادرة الي تقديم الشيخس المحبوس كديه مع بيان تأريخ حبسه والأسباب

7 — Habeas corpus ad testificandum مذكرة جلب السجين للشهادة أمام المحكمة ،

8 - Habendum et tenendum الأبلولة الى بد الحائز (سندات التصرفات المتارية التديبة) .

9 — Habere facias or habere facias possenssionem عليك أن تُمكّنه من الحيازة . (امر قضائي يستصدره الفريق المحقّ كي يحله

المامل الى القاضي في المتار محل الدعى عليسه المحكوم عليه بالإخلاء) ·

10 - Habere facias seisinam أن تعمل على الحيارة

(رد حيارة لتمكين من حكم له بالحيارة سن استرداد حیازته)

- 11 — Habere facias visum ان تعمل على الكَشف -(أَبْر تضائي يصدر بالإنتقال الى أرض معينة والكشف عليها) .

1 — Habeas Corpus

جمهرة من اوامر الإحضار لاغراض النحتيسق والمحاكمةُ مَّعناهُ التقريبيُّ ﴿ أَن تَاخَّذُ الشَّخْصُ ﴾ والْغابَّةُ بنه هي الحيلولة دون توتيف المنهم رهن المحاكسة مدة طويلة دون مبرر تانوني متبول ، وجلبه للمحكمة والنظر في تضيته وإنتاذه من اعتقال لا يتره القانون.

2 — Habeas corpus act قانون الإحضار · قانون جلب المحبوس أو الموقوف للمحاكمة أو النحقيق

3 — Habeas corpus ad faciendum et recipiendum (دعوي مدنية)

أسر تضائى بإحالة الدعسوى وشخص المدعى عليه بن محكمة ألى اخرى أعلى منها مختصه في حكم الدعوى ٠

4 — Habeas corpus ad respondendum

(دعوة مدنيــة):

مذكرة إحضار المدعى عليه الموتوف لدى إحدى المحاكم كي يحجز لدى محكمة أخرى للجواب علسى الدعوى ألمامة أمامها ضده .

5 - Habeas corpus ad satisfaciendum امر جلب يستصدره الدعي ، بعد الحكم له من إحدى الحاكم ، كى يجلب خصمه لسماع الحكم عليه بالتنفيذ لدى محكمة أعلى .

خُذي مَالَك لِنَفْسِكُ 32 — Habiliter les témoins 12 — Habeto tibi res tuas ُ (شكل من أشكال توقيع الطلاق على الزوجة عند الرومان ، كان النطق به يعنى الرغبة في الطلاق) 33 — Habit de cérémonie ر. كَسُوَة رُسُهِيَّة ، لِبِاسُ رُسُمِي أَهْلُ ، كُفْءٌ ، مَاهِرٌ 13 — Habile لباس الخنسة 34 — Habit de service أَمْسِلُ للإرْثِ 14 - Habile à succéder مُلَاحِيَّةً للسُّكُنَى 35 - Habitabilité أهلل للإستساء 15 - Habile à tester ماسل السُكنسي 36 — Habitable لدٌ مَناعٌ 16 — Habile (main —) 37 — Habitant de frontière مُحَادِ : ساكِنُ الحُدُود ، 17 — Habile (ouvrier —) مَسْكُنُ ، مُنْزِلُ ، مُأْوَى ، مُؤْمِلُ " صَناع (عامل ماهر) 38 — Habitat 18 — Habileté بَراعَة ، مَهارة أُهْلِيَّة قانونية ، مُؤَمُّل قانونياً 40 — Habitat (politique de l' —) مِسِياسَةُ الإِسْكان 19 — Habileté à contracter un mariage اَهْلِيَّةَ عَتْد الزَّواجِ 41 — Habitat (problèmes de l' —) كَشَاكِلُ الإِسْكَان 20 — Habileté à ester en justice أهليت التقاضى بُرْنَاهِجُ الإسكان (— Habitat (programme d' —) أمليتة للإرث 21 — Hobileté à succèder مَسْكُن مِ إِمَّاهَة _ سُكُفًى 43 — Habitation 22 — Habileté (agir avec —) تَصَرَّفَ بِهَهَارَةِ ﴿ بِبُرَاعَةٍ ﴾ 44 — Habitation d'urgence سُكْنَى اسْتِعْجالِية او إنامة استعجالية 23 — Habilis ad nuptias, habilis ad pacta nuptiala (celui qui a la capacité pour se marier est 45 — Habitation provisoire سكني مُؤَتَّنَةً ، إِمَامِةَ مؤمِّتَة également capable de donner son consentement au contrat de mariage qui le concerne). حَــقُّ السَّكنــي . (— Habitation (droit d' —) (Dr. cir.) (في القانون المدنى) , و أَنْ الله الله الله الله الله الزواج (في خصوص تُنْسِهِ) ا 47 — Habitation (local d' —) مُسْكَن (مُكانُ السَّكني) سنة خسل 24 — Habilitant 48 — Habitation (problème de l' —) مشكِسل السّكنسي ، تَأْمِيل ، مُنْحُ الأهلية 25 — Habilitation مُؤَمَّلُ قَانُونِيًّا 26 - Habilité ضَربِيَـةُ السَّكنـي (- Habitation (taxe d' -) 27 - Habilité à contracter un mariage 50 — Habitations à bon marché سَكُن شُمْنِي (او رَخِيص) أهليتة عتمد الزواج 28 — Habilité à ester es justice اَهلیسّة النّقاضي أَنْ الْجُورِ مُعْتَدِلُة Habitations à loyers modérés مساكِن ذَاتُ اجُورِ مُعْتَدِلُة 29 - Habilité au paiement ر. تُدرُهُ على سَدادِ الإلْيَزامات في مَواعِيدِها مساكسن العبسال 52 — Habitations auvrières سَكَنَ أو اَتَامَ في الرِّيفِ تأهيل خامن 29 bis - Habilité spéciale 53 - Habiter la campagne أَهَّلُ ، جَعَلَهُ أَهْلًا ، خَوَّلُ الْحَقِّ فِي 30 — Habiliter 54 — Habitude (délit d' —) إُعِنِيادُ الجَرِيمَةِ (أو على الجريبة) يُؤَمَّلُ رِلْقِيسام بـ... 31 - Habiliter à faire

تُسوَّةُ العَسادَةِ — Habitude (force de l' —)	مَمَارِيفُ جَرِّ السَّنُونِ — 82 — Halage (frais de —)
شُؤُونُ الحَياةِ (المادية ؟ ، Habitude de vie	إِرْتِنَاقُ جُرِّ الْمُراكِب (— 83 — Halage (servitude de
إَسْتِرْجِالُ المُسْرَأَة Habitudes garçonnières	نَفَسَ ، رِيحُ الغَيِم 84 — Haleine
58 — Habitué تُعْتَسَادُ اللهُ	عَمَــُلُّ شَــاقٌ — 85 — Haleine (travail d' —)
مُتَرَقَّدٌ على المُنْزِلِ Habitué de la maison	86 — Haliage
مُعتَادٌ على الْتَاهِي ، Habitué des cafés 60 الْتَاهِي الْتَاهِي الْتَاهِي الله الْتَاهِي	رَسْم الْمِيعَات (في الأَسُواقِ العُمومِية)
	مَلْوَسَــَةً _ مَلْسُ Hellucination _ مَلْسُ (مُخَادَعة الْحَوَّاس) أي تَصوَّر الشِّخص المُساب
أستسادٌ على السَّرِقَة Habitué du vol	أو سَباعُه لِأَسْيَاء غير موجودة ﴿ طَبِّ شَرَّعِي }
62 — Habituel (cárémenie — le) كَفُلُ اعْتِيسَادِي	مَلْوَسِيةِ النَّظُرِ Hallucination de la vue
63 — Habituel (état —) كَالَةٌ عادِيّة (اي خَبِيمِيّة ٧	مُتَوَهِّم ، مُضْطَرِب الحَوَّاس Halluciné 89 — Ha
البَّرُ شائِسَةُ (une chose — le) البَّرُ شائِسَةُ	مُلَاس ، مَذَيانٌ مَلْسي Hallucinose 90 — Hallucinose
نِي الْمَادَةِ ؛ عَادَةً ، إغْتِيادِياً Habituellement فِي الْمَادَةِ ؛ عَادَةً ،	91 — Hameau کَشْکُرُهٔ ، قَرْیَهٔ صفیرهٔ ، کَثْر (هی بیوت متجاورهٔ
كبيس بُوَبَسُد	لا يكنى عددها لإنشاء ترية ، وأكثر ما تكون تابعة
مِبارَاتٌ مَبْنُورَة (phrases — es مِبارَاتٌ مَبْنُورَة	لأترب الترى إليها)
68 Hache (porter te à une administration)	عَلِــقَ فِي النَّـــَخُ (— 92 — Hameçon (mordre à l' —)
إستاصل الفساد في إدارةٍ	مُعَيِّد ، مُعَطَل ، عاجِز 93 — Handicapé
69 — Hacher en pièces اُرْبًا	مُقَيَّد ، مُعَلَّل ، عاجِز 93 — Handicapé مُقَيِّد ، مُعَلِّل ، عاجِز 94 — Hanéfite (متعلق بهذهب أبي كينينة)
رَتَسِنَ السَّرِسْمَ Hacher le dessin	المسي بمديد بني حريب
	95 Hanse
تَعْلَمُ الْكُلِمَات Hacher les mots	95 — Hanse مِنْ يَجاري (إِتَمَاقَ بِينِ النَّجَارِ فِي المصورِ الوسطى)
تَرْقِينٌ ، تَعْلِيلُ بُ عَلَيلِ لُهُ 72 — Hachure	حِلْفٌ تِجاري (إتفاق بين التجار في العصور الوسطى)
تَرْقِينٌ ، تَعْلِيلُ بُ عَلَيلِ لُهُ 72 — Hachure	حِلْفٌ تِجارِي (إِتفاق بين التجار في العصور الوسطى) تَحسالُفِسي Hanséatique — 96 — Hanté (maison — e) بَيْتُ مَسْكُسُونٌ (Hanté (maison — e
72 — Hachure ترتین ") تظلیال " 73 — Hachures خُطُسُوطِ اصْطِلَاحِیّات (فی المَرائِط مَثَلاً) (کی المَرائِط مَثَلاً)	حِلْفٌ تِجاري (إتفاق بين التجار في العصور الوسطى)
تَرْقِينٌ ، تَعْلِيلُ بُ عَلَيلِ لُهُ 72 — Hachure	حِلْفُ تِجارِي (إِنقاق بين النجار في العصور الوسطى) 96 — Hanséatique
72 — Hochure 73 — Hochures 73 — Hochures (في الْخَرَائِطُ مَثَلاً لا) 74 — Haec est conventio (مَذَا هُوَ أَتْمَاقَ) : عبارة شائمة كانت تنتع بها الإتناقات التحريرية قديها .	حَلْفُ تِجارِي (إِتَّمَاقَ بِينِ التَّجَارِ فِي الْمُصُورِ الْوَسَطِي) 96 — Hanséatique 97 — Hanté (maison — e) أَبِيْتُ مُسْكُونٌ 98 — Hanter 98 — Hanter
كَتُرْتِينٌ * تَطْلِيكُ 73 — Hachures أَصُطُلُ وَطُ الْمُطِلَامِيَّة 74 — Haec est conventio « مَذَا هُوَ النّفاق » : عبارة شائمة كانت تفتتع بها الإتفاقات التحريرية قديها . 75 — Haeredem deus feck, non homo مِنْ يَمْنَعُ الوارثُ هو الله لا الإنسان .	حِلْفُ تِجارِي (إِتَّاقَ بِينِ النَّجَارِ فِي الْمُصُورِ الْوَسِطِي) 96 — Hanséatique 97 — Hanté (maison — e) وُسْوَسُ مُسْكُونٌ وَالْمُونِ وَالْمُؤْوِ وَالْمُؤْوِ وَالْمُؤْوِ وَالْمُؤْوِ وَالْمُؤْوِ وَالْمُؤْوِقِ وَالْمُؤْوِقِ وَالْمُؤْوِقِ وَالْمُؤْوِقِي وَالْمُؤْوِقِ وَالْمُؤْلِقِ وَالْمُؤْلِقِ وَالْمُؤْوِقِ وَالْمُؤْلِقِ وَالْمُؤْلِقِيقِ وَالْمُؤْلِقِ وَالْمُؤْلِقِيقِ وَالْمُؤْلِقِ وَالْمُؤْلِقِ وَالْمُؤْلِ
كَتُرْتِينٌ * تَطْلِيكُ 73 — Hachures أَصُطُلُ وَطُ الْمُطِلَامِيَّة 74 — Haec est conventio « مَذَا هُوَ النّفاق » : عبارة شائمة كانت تفتتع بها الإتفاقات التحريرية قديها . 75 — Haeredem deus feck, non homo مِنْ يَمْنَعُ الوارثُ هو الله لا الإنسان .	حِلْفُ تِجارِي (إِتفاق بين النجار في العصور الوسطى) 96 — Hanséatique 97 — Hanté (maison — e) 28 — Hanter 98 — Hanter 99 — Hanter (l'idée de suicide le hante) تَسُلُّطُت عليه مِنْكُرُةَ الْإِنْتِحار 100 — Hantise
72 — Hochure 73 — Hochures 73 — Hochures (في الْخَرَائِطُ مَثَلاً لا) 74 — Haec est conventio (مَذَا هُوَ أَتْمَاقَ) : عبارة شائمة كانت تنتع بها الإتناقات التحريرية قديها .	عِلْفُ تِجارِي (إِتَّاقَ بِينِ النَّجارِ فِي الْمُصُورِ الْوِسِطِي) 96 — Hanséatique 97 — Henté (maison — e) 98 — Hanter 99 — Hanter (l'idée de suicide le hante) تَسُلُّطُتُ عليه فِكْرَةُ الْإِنْتِحارِ 100 — Hantise 101 — Harceler أَرْعَسِجُ الْأُسْئِلُـةُ الْإِنْسِدُانِيَّ الْمُسْئِلُـةُ الْمُسْئِلُـةُ الْمُسْئِلُـةُ الْمُسْئِلُـةُ الْمُسْئِلُـةُ الْمُسْئِلُـةُ الْمُسْئِلُـةً الْمُسْئِلُـةُ الْمُسْئِلُـةُ الْمُسْئِلُـةُ الْمُسْئِلُـةً الْمُسْئِلُـةُ الْمُسْئِلِـةُ الْمُسْئِلُـةُ الْمُسْئِلِيْلُـةُ الْمُسْئِلِـةُ الْمُسْئِلِيْلُلِلِيْلُـةُ الْمُسْئِلِيْلُـةُ الْمُسْئِلِيْلُلِلِيْلُـةُ الْمُسْئِلُـةُ الْمُسْئِلُولُ الْمُسْئِلُلُ الْمُسْئِلُلُولُ الْمُسْئِلُلُولُ الْمُسْئِلُلُولُ الْمُسْئِلُلِ
Tachure Tachures Tachures	عِلْفُ تِجارِي (إِتَّاقَ بِينِ النَّجارِ فِي الْمُصُورِ الْوِسطِي) 96 — Hanséatique 97 — Henté (maison — e) 98 — Hanter 99 — Hanter (l'idée de suicide le hante) تَصَلَّطُتُ عليه فِكْرَةَ الْإِنْتِحارِ 100 — Hantise 100 — Harceler أَرْعَسِجُ الْأُسْئِلَةِ الْمُسْئِلَةِ الْمُسْئِلِةِ الْمُسْئِلَةِ الْمُسْئِلَةِ الْمُسْئِلَةِ الْمُسْئِلَةِ الْمُسْئِلَةِ الْمُسْئِلَةِ الْمُسْئِلَةِ الْمُسْئِلِةِ الْمُسْئِلِةِ الْمُسْئِلَةِ الْمُسْئِلَةِ الْمُسْئِلَةِ الْمُسْئِلَةِ الْمُسْئِلَةِ الْمُسْئِلَةِ الْمُسْئِلَةِ الْمُسْئِلِيةِ الْمُسْئِلِينَ (بِكُرْهُ الْمُسْئِلَةِ)
Tachures	عِلْفُ تِجارِي (إِتقاق بِينِ التجارِ فِي المصورِ الوسطى) 96 — Hanséatique 97 — Henté (maison — e) 98 — Hanter 99 — Hanter (l'idée de suicide le hante) تَسُلُطُت عليه مِنْكُرة الإِنْتِحارِ 100 — Hantise 101 — Harceler أَرْعَسِجَ الْأَسْئِلَـة 102 — Harceler de questions 103 — Harceler le débiteur المُحَّ على المَدِينِ (بكثرة المُطالَبة) 104 — Harceler l'ennemi
Tachure Tachures Tachures	عِلْفُ تِجارِي (إِتقاق بِينِ التجارِ فِي المصورِ الوسطى) 96 — Hanséatique 97 — Hanté (maison — e) 98 — Hanter 99 — Hanter (l'idée de suicide le hante) تَسُلَّطُت عليه مِكْرَة الإِتْتِحارِ 100 — Hantise 101 — Harceler أَرْعَسِجُ الْأَسْئِلَة 102 — Harceler de questions 103 — Harceler le débiteur المَحَّ على المَدِينِ (بكثرة المُطالِبة) 104 — Harceler l'ennemi 105 — Hardi 105 — Hardi
72 — Hachures 73 — Hachures 74 — Haec est conventio 74 — Haec est conventio 75 — Haeredem deue fecit, non homo من يَصْنَعُ الوارِثُ هو الله لا الإنسان 76 — Haie d'agents de police مَدُّ مِنْ رِجَالِ الشَّرِطَة 77 — Haine 78 — Haine mortelle 78 — Haine mortelle 79 — Haineux (paroles — euses)	عِلْفُ تِجارِي (إِتقاق بِينِ التجارِ فِي المصورِ الوسطى) 96 — Hanséatique 97 — Henté (maison — e) 98 — Hanter 99 — Hanter (l'idée de suicide le hante) تَسُلُطُت عليه مِنْكُرة الإِنْتِحارِ 100 — Hantise 101 — Harceler أَرْعَسِجَ الْأَسْئِلَـة 102 — Harceler de questions 103 — Harceler le débiteur المُحَّ على المَدِينِ (بكثرة المُطالَبة) 104 — Harceler l'ennemi

بجُـرُأَةِ _ بجَسَارَةٍ _ بِوَقَاحَةٍ يُعَرِّضُ حَياتَهُ لِلخَطَر 134 — Hasarder sa vie 108 — Hardiment فَتَكُسُ ، شُرِسُ 135 — Hasarder (se 💷) 109 - Hargneux يغامرُ (او يُخاطِر) بِنَنْسِهِ نَتْـدٌ جـارح (critique -- se) نَتْـدٌ مخاطسر ، مُجازف إنْسِجِهِمْ ، تَوَانُهُ 136 — Hasardeux 111 - Harmonie 137 — Hasardeux (commerce —) 112 — Harmonie des facultés cognitives (chez l'homme) توانق او انسجام بكرى 138 — Hasardeux (spéculation — euse) مُضارَبة مجازِنة جرِّيئة 113 — Harmonie des membres de la famille تَنَاهُمُ أَعْضَاءِ الْأُسْــرَةَ مَعَاجَات الحَرْب Hasards de la guerre مُعَاجَات الحَرْب تنساسق الأحسزاء 114 — Harmonie des parties 140 — Hâte (en joute —) بِٱسْرَعَ ما يُعْكِن _ عَلَى جَناجِ السَّرْعَة تَـوانـُـقُ الآراء 115 — Harmonie des vues 141 — Hâte (sans —) بِدُون اسْتِعْجالِ (بكاملِ الهُـدوء) 116 — Harmonie (vivre en —) يُعِيشُ في وِنَاقِ (مَعَ ..) 142 — Hâter le mouvement 117 - Harmonique أَغَذَّ السَّيْرِ (أَرْسَعَ الخُطَى) Hâter le pas -118 — Harmonisation fiscale مُكِّد ، مُعَجِّل ، تَبْلُ الأُوانِ 144 — Håtif 119 - Harmoniser عَمَلٌ مِنجٌ أو مُطِيرٌ 145 — Hâtif (travail —) 120 — Harmoniser des intérêts opposés وَمَّقَ بِين مُصالِح مُتَعارِضَة 146 - Hâtivement الشُّنَتِية (أو كُنْلُها) 121 — Hart 147 — Hatti مَكَنهُ بِالشَّنْسِقِ (__ Hart (condamner à la __) خَطُّ شُرِيف (مُرْسُوم مَلَكِي) 148 — Hatti chérif خسط همايونسي إِنَّنَاقٌ ، مُصانَفَة ، مُخاطَرَة 123 — Hasard 149 — Hatti Humayun 124 — Haserd (à tout ---) بُهَا حَصَلَ _ مَهُمَا حَدَثَ إرتفاع ، صُعُود 150 - Hausse 151 - Hausse des effets publics تَصَاعُدُ تِنهُمَّةُ السَّنُداتِ العُبُومِيةِ أَوَ ارْتَفَاعُهَا 125 — Hasard (coup de _) يخاطِرُ ، يُجازِنُ 152 — Hausse des prix 126 - Hasard (courir le -) تَصاعد الأسمار أو ارتفاعُها أو غُلاؤُها 127 — Hasard (heureux —) ر ہو تمساعید سُریے 153 - Hausse rapide , منار" (Hasard (jeu de —) المسار" أَسْهُمْ فِي ارْتفارِع (— Hausse (action en —) 129 — Hasard (marcher au —) سَارَ بِلَا تُمَدِ ، مَثَنَى بِغِيرٍ هَدَبٍ 155 — Hausse (la — et la baisse) إرتفاعُ الأَسْمِارُ وانْخِفاضُها اِتَّاتًا ﴾ يُصادَنَةً ﴾ بالصَّدَنَةِ الصَّدَنَةِ الصَّدَنَةِ الصَّدَنَةِ الصَّدَنَةِ الصَّدَنَةِ الصَّدَنَةِ 156 — Hausse (spéculer ou jouer sur la ---) يضارب على ارتفاع الأسعار 131 — Heserdé (entreprise — ر — Hausse (tendance à la —), مَيْسَلُ نَحِسُو الصَّعَسُودِ 132 — Hasardé (hypothèse -، رو رو رو رو . اِنْتِسراض جَسرييءُ المَّدُّتِ الصَّوْتِ أَوْ إِعْلَاقُوهُ. يُخاطِدُ ، يُعَامِدُ ، يُجازِفُ 133 — Hasarder

الكِتنَيْنِ ﴿ اسْتِخْنَانًا ﴾ Aussement des épaules	186 — Haut (penser tout —) عَبَّرَ عِن رَأْبِهِ بِصَراحَة
عَسلًا ، رَمْسعَ Hausser	187 — Heur (personne — plecée)
رَفِيعَ الْمَلَم Hausser les couleurs	شَخْص صاحب مقلم رَفيع
رَادِ النَّرائِبَ أو رَغَمَهَا Housser les impôts	لَّ الْمُتَكِيِّرُ) لُمْتَعَجِّرِف) مُتَعَاظِم Hautain 188 — 189
عَلَّسَى الأسمسار Housser les prix	الْمُبَدِّدُ عُسُو الْأَزْيِاءِ Haute couleur
يُهَسَدُّدُ (بِرَفْعِ مَوْتِهِ لِل Housser le ton لَهُسَدِّدُ (بِرَفْعِ مَوْتِهِ لِل	190 — Haute Cour
166 Haussias	العدل العليا Houte Cour de Justice العدل العليا 193
مُضارِب على الصَّعود (في البُورْصَة)	المُنِد الإَمْنِد المَامِد الم
عال ، مُرْتَنِع ، رَنِيع ، سَامٍ 166 166	وَظَيْنَة كُبُرَى أو عُلْياً Haute fonction
المنافة علي المنافة المنافقة المن	أعالي البكار 194 — Haute mer
تَبَعَةُ النَّشريغات Haut - de - forme	195 — Haute naissance
169 — Haut fonctionnaire	تَعْوِيضٌ إضافي Haute paye
تَعْرُ مُزْنَتِع ، تَعْر تَلِيلُ الْمُبْقِ Haut fond - المُعَرِّ مُزْنَتِع ، تَعْر	Haute trahison - الخَيْانَة المُظْمَى ، خيانة الوَطَن والأَمَّة
ارْمُسِع بِسَدِيكِ Haut les mains	سُرْعَة مَالِقَة أو عَالِية َ 198 — Haute vitesse
مجهار ، مُكبِّرُ الصَّوْت Haut - parleur - مجهار ، مُكبِّرُ الصَّوْت	199 — Haute (crime de — trahison)
نَحْتُ ثَاتِی اُ Haut - relief اُتَی اُتِی ا	جَريبَة الخِيانة المُظبى
الثلطية الماليسة العاليسة	200 — Hautes parties contractantes
175 — Heut (evoir le —e main dans une ad-	الأطراف السامية المتماتدة
ministration) آسيَطَرَ على دَوَالِيبِ إدارة	الطبقات الرّنيعة (les classes) الطبقات الرّنيعة (201 Hautes) الطبقات الرّنيعة (202 Hautes)
176 — Haut (avoir la parole —e)	سَبُو ، عَظَية 202 — Hautesse
177 — Haut (de en bas)	203 — Hautesse (Sa le Prince) عَظَمَـةُ الْأَمِيـد
مِنْ أُعلَى إلى أَسْفُسلُ	ارْتِفاع ، عُلُو ، مُرْتَفَع Hauteur إرْتِفاع ، عُلُو ، مُرْتَفَع
178 — Haut (d'en —) مُسَلُّ عُسَلُ	سبو الأَنكار 205 — Hauteur des idèes
نَــوْق) أَعْلَــى Heut (en —)	206 Hautaur (noder avec)
السَّماء (فِي الْمَلِا الْأَمْلَى)؛ السَّماء (فِي الْمَلِا الْأَمْلَى)؛	تعاظم في كلايه او تحدّث بكِبْرِيامٍ
	عَسْرٌ وَيُسِرُّ وَيُسِرُّ Hauts et bas
اللوردات (الأتجليزي) Haut (la chambre — 181 — 181 — 181) مُجْلِسُ اللوردات (الأتجليزي)	كِسَارُ الْوَظِّنِينِ Hauts fonctionnaires
القسرع Haut (le — mal)	مِ لَمَا البِحار Hauturier ـــ 209 ـــ البِحار
183 — Haut (Le Très - Haut) الخَالِــق 6 الله تَعالَى	210 — Hauturier (navigation — ère) مِلاحَة اعالي البحار
184 — Heut (l'exécuteur de la —e justice)	میناء ، مرسی Havre
ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب	و با بادومیت Hebdomadaire (journal —) محینک آسبومیت اسبومیت اسبومیت اسبومیت اسبومیت استان است

أُسْبِ وعِيثًا Hebdomadairement	عَلَيْوِ غُرَاف (تلسكوب لتصوير الشهس) ، مِشْهاسَة،
214 — Hebdomadairement (payer —) كَفُسِعَ أُسبوعيًا	رُبِيرِ رَبِي السَّوْبِ لَلْسَوْيِرِ الْسَهَاسَ) ، مِنسَهَاسَهُ ، مُبْرِقَة شَبْسِية (اداة لإرسال الإشارات الطفرانية بواسطة أشِيعة الشّبس منعكسة على مرآة) ،
خَبَـلُ الْبُلُـوغ Hébéphrénie	مقياس حرارة الشبس
عُلُو الْأَسْفَل (مَفْرِق يُتَنَق عليه في السفل جِدارِ مُشْفَرَكٍ	كَتْشُ شَمْسِي ، حَثْر نُوتُوغُرَافِي كَتْشُ شَمْسِي ، حَثْر نُوتُوغُرَافِي
ا بین جارین پہنت احدمیا یا علا)	مِلْيِنْيِسَة مِرْيِقِي) مِلْيِنْيِسَة مِرْيِقِي) (إَصَّطَلَاح لَغُوي إِغْرِيقِي)
217 — Hébergement d'un espion أَسُوس 18 — Héberger أَوَى ، أَسُانَ اللَّهُ 218 — Héberger	، مِسْتَعْرِق (خَبِيرٌ بِلَغَةَ الْإِغْرِيقِ) 238 — Hellóniste مُسْتَغْرِق (خَبِيرٌ بِلَغَةَ الْإِغْرِيقِ)
219 — Hébétation الله الله الله الله الله الله الله الله	239 — Hámorragie causée par la querre
بَلِيدٌ ، غَيِسَ 220 — Hébété	خُسَارة أَرُواح بَشَرِيّة في الحرب
221 — Hébétement "أَلْدَةُ وَالْمُوا اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ ا	و مُ بَدِّدُ رُوُوسِ الْأَمُوالِ Hémorragie des capitaux فَقَدَانَ أَو تَبَدَّدُ رُوُوسِ الْأَمُوالِ
ر (le hébreu) — 222 — Hebraïque (la langue) (le hébreu) اللَّغَة الْمِعْرَانِيَّة أو الْمِعْرِيَّة	مَرْطُ الحَساسِيّة Heperisthésie
رُنْبُكَة ، مُجْزَرَة Hécatombe كُنْبُكَة ، مُجْزَرَة	الغَاثِمَ مِن ثَمَنِ الْمُرْهُون Heperocha الغَاثِمَ مِن ثَمَنِ الْمُرْهُون 242 — 243 — 243 — إختصاصي بالشّعارات
224 — Hédonisme	المُنفِر بالحَرب 244 — Héraut
مَذْهُب اللَّذَة أو المُتْمَة (مَبْداً إِشْباع الحاجات بِأَقَلَ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللَّالَّاللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللّلْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّا اللَّهُ اللَّاللَّا ال	ر عَلَيْةَ (أي جَبّارة) 245 — Herculéen (force — ne) تُوَّة مِعْرَقْلِيّة (أي جَبّارة)
225 — Hédonisme (concept de l' —) مَنْهُوم مَذْهَبِ اللذَّة	روز ائیسسی عدم 246 — Héréditaire
مَنْعِيُّون ، أَنْصَارُ مذهب اللذة Hédonistes – 226	مُسْرُمْنُ وراثسي (— Héréditaire (maladie)
227 — Hédonistique (principe —) مَبْدا بَذُهِبِ الْمُتَّمَةُ	کَسُبُ وراثــي (Héréditaire (noblesse —)
مَیْمَنْ ہوں	جِمسَّة في الإِرث Héréditaire (part —) جِمسَّة في الإِرث
مِجْــرَة 229 Héoire	250 — Héréditaire (prince —) وَلِيُّ اَلْعَهْدِ (آَمِيرُ وَرِيثُ الْعَرْشِ)؛
الهِجْرَة (هجرة النبي محمد من حكة الى المدينة وهو	بِعَلِرِيقِ الْوِرَائَـةِ
بداية التتويم الإسلامي يوم الخييس الموانق 15 يوليو سنة 622 ميلادية)	وراثـة، تُرِكـة Yeredites
سنة 622 ميلادية) السِّنَـةُ الهِجْـرِيَّـة	(hérédité jacente) Hereditas jacens (hérédité jacente) تَرِكَة مَوْتُومَة (لم يظهر وَارِثُها بَعْد)
التتويمُ الهجري (— Hégire (calendrier de l' —)	َرِکَة هَرْعِيَّة (تَاتُونِيَّة) Heredites legitima عَرِکَة هَرْعِيَّة (تَاتُونِيَّة)
عَدِيمُ الْجِنْسِيَّة 231 — Heimaltos	ors Umoditae testementaria
232 — Hekr	ترکهٔ بِوْمِیّهٔ (او مُومَی بها) ترفی سند
ر ماجِب الحِكْر) Hekriste الحِكْر) 233 — Héliastre	دَعْوَى الإرْثِ Hereditatis petito
(تأخس يوناتي كان يصدر احكامه في العَراء في الصباح البساكسر)	257 — Hereditatis petito fideicommissorie دَعُوَى الْأَمْنَاء الإِيصَائِيَين

	e.
258 Hereditatis petito possessoria دَعُوَى حِيْدُرَةَ الْأُمُوال	284 Héritage (renonciation à l') تَنْازُلُ عَنْ التَّرِكَةَ (أَوَ التَّخَلِي عَنْهَا)
الوِرَاشَـة 259 — Hérédité	285 — Héritage (répudiation d' —)
تَوَارُثُ مُرْفِي Hérédité sociale	رَيْضُ التركية
تَبِسُولُ التَّرِكَسَة (— Hérédité (adhésion d'	286 — Hériter
262 — Hérédité (dévolution de l' -)	يَرِثُ مِن أَبِيهِ Hériter de son père
اللولة الإرب، نَقْلُ الإرث ، إنْتِقالَ حَقَّ الإرثِ	كَسُوَارَفًا Hériter l'un l'autre
كَــقُ الإرث Hérédité (droit d' —)	اَهْلِيــةُ الإرث(— Hériter (capecité pour
264 — Hérédité (pétition d' —)	وَارِثُ Héritier وَارِثُ
دَعْوَى الوَارِث على مُغْتَصِبِي التَّركة	وَارِثُ بِلَا وَصِيَّة Héritier ab intestat
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	وارث سايسق Héritier antérieur
بِعِلْمُ الورائــة (- 1 268 - Hérédité (science de المرائــة - 268	وارث طاهِــر Héritier apparent
	صاحِب النَرْض Héritier à réserve
بَيْتُ الْإِرث (— 267 — Hérédité (vente d' —) عَالِيتَ الْإِرث (— 268 — Hérédité (vocation d' —) عَالِليتَ الْإِرث	295 — Héritier bénéficiaire
	وارث بعد جَرْدِ التَّركة (الوارث الذي له حَقَّ الجَرْد)
270 — Heres extraneus	Héritier du trône — كُولِيُّ الْمَهْدِ ، وارثِ الْمُلْكِ وارثِ الْمَرْشِ ، وَلِيُّ الْمَهْدِ ، وارثِ الْمُلْكِ
وَارِثْ خَارِجِي (لم يكن تحت ولاية الْمُورَّثُ حين وَمَاتِهِ)	297 — Héritier exluant un autre
271 — Heres necessarius	الحاجِب (الوارث الحاجِب)
وَارِثُ خَـرُورِي ﴿ الْعَبْدِ الْوَارِثُ سَيِّدُهُ ﴾	وارث اسْتِنْمَانِي Héritier fidéicommissaire
وَارِث أَصِيـل Heres Guus	299 — Héritier immiscé ou déclaré
273 — Heres voluntarius	وارث مُدَّع بحقوقٍ في التركة
	وارث وَمِسيّ Héritier institué
	وارث شَرْعِسي Héritier légitime
	Héritier préciputaire — 302 — Héritier préciputaire — وارث مُهِّتَارُ (أي على مسائر الوَرَثَة)
276 — Héréticité 277 — Hérétique	préciout : AN IS.
278 — Háritana	زيادة الإرث : préciput (أى زيادة على النّصِيب الإرثي المادي)
ميسرات ، قركة 279 — Héritage (acceptation de l' _) قبيسولُ التسركسة	Héritier présomptif الدَّارِثُ النَّلُورِ أَو الْمُتَبِّلِ فِي الوَارِثُ الظَّنِيُ
تَبِسُولُ التَّسْرِكسة	مُطَلَّــقُ وارِث
يَسُدُدُ تَرِكَـةٌ (— Héritege (dissiper un	الوارث النُرسَي Héritier réservataire
281 — Héritage (liquidation d' —) تُصُنیَـــةُ الترکـــة	وارث بُمُتْنَفَى وَمِيَّة Héritier testamentaire
تصنيب التركب مُطَالَبُ فِيارْثِ (—282 — Héritage (pétition d'—)	وارث وُحِيد Héritier unique
مطابب بررب (۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔	308 — Héritier universel
قلقسی افرخت ۱۰۰ سه ۱۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰	وارث وحيد ، وارث جَبِيع التركة

· . ·

309 — Héritier (enclusion d'un —)	سَاعَـةَ مُتَأَخَّرَة Heure avancée
حُجْبُ الإستاط (في التركة)	ساعـةً الإسْتِـلَام Heure de réception
وَارِثُ لِـ Héritier (être — de)	تَوْتِيتُ مَنْنِسِي Heure d'été
تَمِّرُّفَ كَيِّ إِرْثٍ Héritier (faire acte d'—) تَمِّرُّفَ كَيِّ إِرْثٍ	339 — Heure d'ouverture
عَيْنُ وارثًا Héritier (instituer un —)	ساعة الإَمْنِتَاح ، ساعة بُدْءِ الْعَبَل
مِنْدةُ الوارِث Héritier (qualité d')	ساعــة غيرُ مُناسِبَة 340 — Heure indue
الكلالة (وَرُشَـة) Héritiers indirects	السَّاعة القانونية Heure légale
315 — Héritiers (détermination des —)	علامية مُلْكِيتة 342 — Heure sidérale
نمین الورشیة ریز و د	في المِعَادِ Heure (à l'—)
نَخَنْث ، خُنْدِيث ، عُنْدِيث ، عُنْدِيث ، عُنْدِيث ، عُنْدِيث ، عَالَم عَنْدُ ، عَالَم الله عَالَم الله عَالَ	في الوَتْتِ الحاضِر (Heure (à l'— actuelle) في الوَتْتِ الحاضِر
خُنْثُـــَى Hermaphrodite	ن هــذا الوتت (a f' — qu'il est) في هــذا
بَطِّيلُ مُضَامَرَة Héros d'une aventure	لَّحُسُن الْحَظِّ ، حَبَّذَا (- Heure (à la bonne -
مَتْذُونِناتُ الْبَحْسِرِ Herpes marines	دُالِماً _ بِاسْتِنْرار (Heure (à toute —)
320 — Hésitant	348 — Heure (combattants de la première —)
مَنُوتُ مُتَلِّمِينُ Hesitant (voix —e)	كطليعة المجاهدين
تَـــرُدُدُ 322 — Hésitation	مِنْ حِينِ ?خَـر — Heure (d' — en —)
عَدَ عَلَى اللهِ عَلَى الل	مُبِكِّ رَّا Heure (de bonne —)
324 — Hétéroclite "بِيَّةُ عَرِيبُ عَرِيبُ	آخِـرُ ساعــةِ Heure (dernière —)
اِبْتِداعِسي Hétérodone	ساعــة الونساةِ (- Heure (fa dernière)
اِبْتِـدَاع " يُعْدِينَ عَلَى عَ	كَــرُّ الزَّمــان (la fuite dess) كَــرُّ الزَّمــان
غَيْرُ مُتَجانِس ، مُتَعَايِر Hétérogène (adj.)	354 — Heure (nouvelle du dernière _)
328 — Hétérogène (facteurs — s)	آخِــرُ الأُنبِـــاءِ
عَوَامِل (أي عَنامِس إنتاج) غير مُتَجاتِسَة	355 — Heure (passer un mauvais quart d'—)
329 — Hétérogène (produits — s) مُنتَجات غير متجانسة _ منتجات متفايرة	وَتَعَ فِي مَارَقٍ خَرِجٍ
عَــدَمُ تَجِاتُس Hétérogénéité	356 — Heure (sur 1'—) (ÿ 🚄
331 — Hétérogénéité des facteurs de produc-	ني الحالِ بَعْدَ تَلِيلِ Heure (tout à l'—) - 357
عدم تجانس عَنامِس الإنتاج	بعد مبير مبير علي المبالدة 358 — Heures d'emploi
332 — Hétérogénéité sociale	ساعاتُ الدّوام Heures de permanence
عدم النجانس الإجتماعي	360 — Heures de pointe
333 — Hétéronome	ساعات الضَّفْط (أو الزَّحام)
خَاضِعٌ أو تَابِعٌ (يَتَلَتَّى من الخَارِج الْقُوانِين النسى بخضع لها)	المُسُل Heures de travail المُسُل 361 — Heures de travail
334 — Hétéronomie	عَمْلِ إنْسانِيَة 362 — Heures homme
﴿ الخُضُوعُ للغير وعدم التهثُّعْ بِخُرِّيةٌ نَقْرِيرِ الْمَصِيرِ ﴾	تَشْغِيلُ اللَّهُ لِنُتْرُةِ ساعاتِ Heures machine عَلَيْهُ اللَّهُ لِلْنُرَّةِ ساعاتِ
335 — Hétérosexuel	ساعات إضانية Heures supplémentaires
مُشْتَهِ للمغاير (مشتهِ أَمُراد الجِنْسِ الآخس ؟ مُشْتَهِ المِنْسِ)	تمبر ہوئے گاہ 365 — Heureuse expression
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

عرب المستوادة ا	•	
368 — Heureusement المحتود المحتودة ال	ِهُ مُوِيَّـة 366 — Heureuse mémoire	غُدِك 391 — Hilarant ذَاكِسَرُ
368 — Heureux 369 — Heureux 370 — Heureux coractère 371 — Heureux hasard 372 — Heureux hasard 373 — Heureux (coup—) 374 — Histoire 375 — Heuristique (style—) 376 — Histoire de famille 377 — Histoire de famille 378 — Histoire de famille 379 — Histoire de segestion scientifique 370 — Histoire de la pensée économique 370 — Histoire de la pensée économique 371 — Heuristique (couleurs—) 372 — Heuristique (couleurs—) 373 — Histoire de la pensée économique 374 — Heurt 375 — Heurtées (couleurs—) 376 — Histoire de la pensée économique 377 — Hic et nunc 378 — Hic et nunc 378 — Hic et nunc 379 — Hideur d'un crime 380 — Hiérarchie 380 — Hiérarchie administrative 381 — Hiérarchie administrative 382 — Hiérarchie des grades 383 — Hiérarchie des grades 384 — Hiérarchie des grades 385 — Hiérarchie militaire 386 — Hiérarchie militaire 387 — Histoire du marxisme 388 — Hiérarchie sociale 388 — Hiérarchie sociale 388 — Hiérarchique (par voie—) 388 — Hiérarchique (recoers administrative 387 — Histoire inventée 388 — Hiérarchique (recoers administrative 388 — Hiérarchique (supériour—) 388 — Hiérarchique (supériour—) 388 — Hiérarchique (supériour—) 389 — Histoire (interprétation maniste de l'—) 390 — Histoire (interprétation maniste de l'—) 390 — Histoire (interprétation maniste de l'—) 390 — Histoire de famille 390 — Histoire de famille 390 — Histoire criminelle 390 — Histoire commille 390 — Histoire de famille 390 — Histoire de l'aconomie 390 — Histoire de l'économie 390 — Histoire de l'économie 390 — Histoire de l'économie 400 — Histoire de l'éco	367 — Heureuse (d'— mémoire) الذِّكْر ، حَسَنُ الأُحْدُوثَة	عَارَ ضَحَّاكَ (يَبْعَثُ الضَّحِك)
370 — Heureux caractàre (عَلَيْكُ الْمُلِيَّةُ (الْمَلِيَّةُ وَالْمُلِيَّةُ (الْمُلِيَّةُ وَالْمُلِيَّةُ وَالْمُلِيَّةُ وَالْمُلِيَّةُ وَالْمُلِيِّةُ وَالْمُلْلِيِّةُ وَالْمُلِيِّةُ وَالْمُلْلِيْلِيْلِيْلِيْلِيْلِيْلِيْلِيْلِيْلِ	نِ الْحَظَّ Heureusement 368 — Heureusement	_
371 — Heureux hasard 372 — Heureux (coup —) 373 — Heuristique (style —) 374 — Heuristique (style —) 375 — Heuristique (style —) 376 — Histoire de la gestion scientifique 377 — Histoire de la pensée économique 378 — Hic et nunc 379 — Hideur d'un crime 380 — Histoire de l'économie 380 — Histoire de l'économie 380 — Histoire de l'économiques 381 — Hiérarchie administrative 382 — Hiérarchie des grades 383 — Hiérarchie des valeurs 384 — Hiérarchie des valeurs 385 — Hiérarchique (par voie —) 386 — Hiérarchique (recours administratif — 387 — Hiérarchique (supériour —) 388 — Hiérarchique (supériour —) 389 — Histoire (interprétation moniste de l'—) 380 — Histoire (interprétation moniste de l'—) 381 — Hiérarchique (supériour —) 382 — Hiérarchique (supériour —) 383 — Hiérarchique (supériour —) 384 — Hiérarchique (supériour —) 385 — Histoire (interprétation moniste de l'—) 386 — Hiérarchique (supériour —) 407 — Histoire (interprétation moniste de l'—) 387 — Histoire (interprétation moniste de l'—) 388 — Hiérarchique (supériour —) 409 — Histoire (interprétation moniste de l'—) 410 — Histoire de la gestion scientifique 400 — Histoire de la pensée économique 400 — Histoire de la pensée économique 400 — Histoire de la pensée économique 401 — Histoire de la pensée économique 402 — Histoire de la pensée économiques 403 — Histoire de la pensée économique 404 — Histoire de la pensée économique 405 — Histoire de la pensée économique 406 — Histoire de la pensée économique 407 — Histoire de la pensée économique 408 — Histoire de la pensée économique 409 — Histoire de la pensée économique 400 — Histoire de la pensée socialiste 401 — Histoire de la pensée socialiste 402 — Histoire de la pensée socialiste 403 — Histoire de la pensée socialiste 404 — Histoire de la pensée socialiste 405 — Histoire de la pensée socialiste 406 — H	369 - Heureux	394 — Hippocratisme
396	رُخِـــيٌ Heureux caractère رُخِـــيٌ	
372 — Heureux (coup —) مَا الْمَارِيَّ الْجَرَابِي عَلَيْهِ الْجَرَابِي عَلَيْهِ الْمَالِيِّ الْجَرَابِي عَلَيْهِ الْمَالِيِّ الْجَرَاءِ الْمَالِيِّ الْجَرَاءِ الْمَالِيِّ لِلْمِيْلِ الْمَالِيِّ الْمَالِيِّ لِلْمِيْلِ الْمَالِيِّ لِلْمِيْلِ الْمَالِيِّ لِلْمِيْلِ الْمَالِيِّ لِلْمِيْلِ الْمَالِيِّ لِلْمِيْلِ الْمَالِيِيِّ لِلْمِيْلِ الْمَالِيِّ لِلْمِيْلِ الْمَالِيِّ لِلْمِيْلِ الْمِيْلِيِّ لِلْمِيْلِ الْمِيْلِيِّ لِلْمِيْلِ الْمَالِيِّ لِلْمِيْلِ الْمِيْلِيِّ لِلْمِيْلِ الْمِيْلِيِّ لِلْمِيْلِيِّ لِلْمِيْلِيِّ لِلْمِيْلِ الْمِيْلِيِيِّ لِلْمِيْلِيِّ لِلْمِيْلِ الْمِيْلِيِيِّ لِلْمِيْلِيِيِّ لِلْمِيْلِيِيِّ لِلْمِيْلِيِيِّ لِلْمِيْلِيِيِّ لِلْمِيْلِيِيِّ لِلْمِيْلِيِيِّ لِلْمِيْلِيِيِ لِلْمِيْلِيِيِ لِلْمِيْلِيِيِّ لِلْمِيْلِيِيِّ لِلْمِيْلِيِيِ لِلْمِيْلِيِيِيْلِيِيِّ لِلْمِيْلِيِيِ لِلْمِيْلِيِيِيِيِّ لِلْمِيْلِيِيِيِ لِلْمِيْلِيِيِيِيْلِيِيْلِيِيْلِيِيْلِيِيْلِيِيْلِيِيْلِيِيْلِيِيْلِيِيْلِيِيْلِيِيْلِيِيْلِيِيْلِيِيْلِيِيْلِيِيْلِيِيْلِيْل	- 371 — Heureux hasard	
عرب المنافعة المنافع		
374 — Heurt 375 — Heurtées (couleurs —) 376 — Hiatus 376 — Hiatus 377 — Hiatus 378 — Hiatus 379 — Histoire de la pensée économique 378 — Hic et nunc 378 — Hic et nunc 379 — Hideur d'un crime 380 — Hiérarchie 380 — Hiérarchie 381 — Hiérarchie administrative 382 — Hiérarchie des grades 383 — Hiérarchie des grades 384 — Hiérarchie des valeurs 385 — Hiérarchie militaire 386 — Hiérarchique (par voie —) 387 — Hiérarchique (par voie —) 388 — Hiérarchique (recours administrative 387 — Hiérarchique (recours administrative 388 — Hiérarchique (recours administrative) 389 — Histoire de la pensée économique 400 — Histoire de la pensée économique 401 — Histoire de l'économie 402 — Histoire de l'économie 403 — Histoire de d'économie 404 — Histoire du capitalisme 405 — Histoire du droit 406 — Histoire du droit 407 — Histoire du marxisme 408 — Histoire d'un homme 409 — Histoire en image 409 — Histoire inventée 410 — Histoire inventée 411 — Histoire inventée 412 — Histoire sociale 338 — Hiérarchique (par voie —) 338 — Hiérarchique (recours administratiff 340 — Histoire (interprétation matérialiste de l'—) 414 — Histoire (interprétation matérialiste de l'—) 415 — Histoire (interprétation matérialiste de l'—) 416 — Histoire (interprétation matérialiste de l'—) 417 — Histoire (interprétation matérialiste de l'—)		
الْ	لله كشدة و كرنيم ترني يوران الطّال ما	أسلما
1 الأول المنظر	ب شخصیا عن الاشیاء) لا - ۰ - رو ن ا ا آ	تاريخ الإدارة العليية
1376 — Hic et nunc (vous allez payer —) 1378 — Hic et nunc (vous allez payer —) 1379 — Hideur d'un crime 1379 — Hideur d'un crime 1380 — Hiérarchie 1381 — Hiérarchie administrative 1382 — Hiérarchie des grades 1383 — Hiérarchie des grades 1384 — Hiérarchie des valeurs 1384 — Hiérarchie militaire 1385 — Hiérarchique (par voie —) 1386 — Hiérarchique (recours administratirie— 1387 — Hiérarchique (supériour —) 1388 — Hiérarchique (supériour —) 1401 — Histoire de la pensée socioliste 1402 — Histoire de l'économie 1403 — Histoire des doctrines économiques 1404 — Histoire du droit 1405 — Histoire du marxisme 1406 — Histoire d'un homme 1407 — Histoire d'un homme 1408 — Histoire économique 1409 — Histoire en image 1409 — Histoire inventée 1410 — Histoire inventée 1411 — Histoire montée de toutes pièces 1412 — Histoire sociale 1413 — Histoire (interprétation économique de l'—) 1414 — Histoire (interprétation matérieliste de l'—) 1414 — Histoire (interprétation matérieliste de l'—) 1415 — Histoire (interprétation moniste de l'—)		
عرب النوسية الإنتمادي المنافعة المنافع	and the second	نجوة 401 — Histoire de la pensée socialiste
المنطقة على المنطقة ا	وَرُأ	
المنطقة المناسبة الم	378 — Hic et nunc (vous allez payer —)	
المنط المنطالية المنطقة المنط		7 4 mast 1511 - 1m
علايت المتاوي علاقة المتاوي ا		تاريخ الرَّأَسِمالية طلاع 404 — Histoire du capitalisme
382 — Hiérarchie des grades تسلسلُ الرّتب إداري ، تسلسلُ الرّتب المسكرية على المستحديث		
182 — Hiérarchie des grades مناريخ الترسخ المناسك المرتب المتعادي المناسك المرتب المتعادي المناسك المرتب المتعادي المناسك المرتب المناسك	381 — Hiérarchie administrative	تاريخ الماركسية Histoire du marxisme
383 — Hiérarchie des valeurs مَدْرُجُ النِيسَمِ 409 — Histoire en image مَدُوبَ الْمَسْكَرِية الْمَسْكَرِية الْمُسْكَرِية الْمُسْكَرِية 410 — Histoire inventée 410 — Histoire montée de toutes pièces مراتب اجتباعية مُلْفَتَمَة مُلْفَتَمَة مُلْفَتَمَة مُلْفَتَمَة مُلْفَتَمَة مُلْفَتَمَة مُلْفَتَمَة عَلَيْكِ الْفَلْمُ الْرَبْعِ اجْتِبَاعِية الْمُسْكِرِية الْمُسْكِي	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
الْكُـنُوبَةُ الْمَسْكَرِيةُ عَلَيْتُ الْمَسْكِرِيةُ عَلَيْتُ الْمَسْكِرِيةُ عَلَيْتُ الْمَسْكِرِيةُ عَلَيْتُ الْمَسْكِرِيةُ عَلَيْتُ الْمَسْكِرِيةُ عَلَيْتُ الْمَسْكِرِيةُ الْمَسْكِرِيةُ عَلَيْتُ الْمُسْكِرِيةُ عَلَيْتُ الْمُسْكِرِيةُ الْمُسْكِمِيةُ الْمُسْكِمِيةُ الْمُسْكِمِيةُ الْمُسْكِمِيةُ الْمُسْكِمُ الْمُسْكِمِيةُ الْمُسْكِمُ الْمُسْكِمِيةُ الْمُسْكِمِي الْمُسْكِمِيةُ الْمُسْكِمِيةُ ال		الرياح المصادي Aus — Mistoire economique
علاية بُلَنَة بُلَنَة بُلَنَة المسكرية علاقت المسكرية	384 — Hiérarchie militaire	410 Histoire inventée
عدر المنطقة ا		-Lui
387 — Hiérarchique (por voie —) علرياقي التَسلُسُلُ الرَّسَانِينِ المتصادي للتَّارِينِ المتصادي للتَّارِينِ المتصادي للتَّارِينِ المتصادي للتَّارِينِ المتصادي المتحدد الم		
تَفْسِير اتتصادي للتَّارِيخ التَّسِلِينِ التَّسِلِينِ التَّسِلِينِ التَّسِلِينِ التَّسِلِينِ التَّسِلِينِ التَّسِلِينِ النَّسِلِينِ المُعَامِدِي النَّالِمُ الرَّبَاسِي عليه المُعَامِدِينِ الْعَلِينِ المُعَامِدِينِ المُعَامِدِينِي المُعَامِدِينِ المُعَامِدِينِ المُعَامِدِينِ المُعَامِدِينِ المُعَامِدِينِي		<u>.</u>
تفسير مادّي للتاريخ ('ا الْتَظُلَّمُ الرُّفَاسِي ('ا الْتَظُلَّمُ الرُّفَاسِي 389 — Hiérarchique (supérieur) 415 — Histoire (interprétation moniste de l') تفسير وَحْدانِي للتاريخ		
389 — Hiérarchique (supérieur —) 415 — Histoire (interprétation moniste de l'—) تنسير وَحْدانِي للتاريخ		
	389 — Hiérarchique (supérieur —)	415 — Histoire (interprétation moniste de l')
الناريسخ الطبيعب تدريج او تَسَلَّسُلُ (او سلسلة) إدارية		AAA 111 - 1 - 111 - 1 - 111-3
	جُ او نَسَلْسُل (او سلسلة) إدارية	التاريسخ الطبيعب تدري

النوراة والإنجيل Histoire (I'- sacrée)	تَارِيخِيةَ (نظرة -) 442 — Historisme
418 — Histoire (le plus beau de l'—)	443 — Hiver ; "
اهم ما في الموضوع	شَيْفُوخَـةٌ " Hiver de l'ôge
419 — Histoire (raconter une —) رَوَى تِمَّةُ ، حَكَى تَمَّةً ، تَمَّ حِكَابةً	مُعْدَ ـــــى Hiver (quertier d'—)
روی بات میں میں میں ہوتا ہے۔ تاریخیت Historicité	زَهُورِيرُ الشِّناءِ (Hiver (rigueur de f'—)
421 — Historien . عُرِّتُ عُرِّتُ	شَيَّىُ (قَضَى مُدَّةَ الشِّناء) 447 — Hiverner
العام	وَارِثُ (1) 448 — Hoir
423 — Historiens économiques مُؤَرِّدُونِ اقتصادیون	ورك (1) 449 — Hoirie
اُمُدُونُــة Historiette	لمتحدَّمُ الإرث (ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
مسؤرّخ رَسْمِسي Historiographe	ئىركة تابغىة ، Holding ، 451 — Holding
ناوری و بوسی (adj.) کاریخسی (Historique (adj.)	سَرِّحَهُ مَارِحُهُ عَالِمُهُ 452 — Hold-up
427 Historique (exiomess)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
مُسَلِّمَات تاریخیسة	
428 — Historique (données —s)	454 — Holographe (pièce —) المُن يَخْطُ اللَّهِ عَلَيْهُ اللَّهِ اللَّهِ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ عَلِيهُ عَلَيْهُ عَلَيْهِ عَلَيْهُ عَلَيْهِ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهِ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهِ عَلِيهِ عَلَيْهِ عَلَّا عَلَيْهِ عَلَيْه
مُعطيات تاريخيــة	(— Holographe (testament —) وَصِيَّة بِخَطَّ الْمُصِي
مُدَرَّسَة تاريخية (Historique (école —)	456 — Homéopathie
طَبُور تاريخي للصِّناعة Historique (évolution — de l'industrie) - تَطَبُور تاريخي للصِّناعة	طِبّ تَجانُسي (او مثلي) (عِلاجُ الدّاء بالدّاء)
عَوَامِل تاريخينة (facteurs – s عَوَامِل تاريخينة (431 – Historique (أَمُوالَ الْأَسْرَةَ الْخُسَمِيَّةَ 457 — Homestead
432 — Historique (faits — s) وَقَائِسِمُ تَارِيخُسِهُ	قتل (إنسان) 458 — Homicide
433 — Historique (géographie —)	مُثَلُ مِعُ الْتَرَصُّدِ Homicide avec guet-apens
كُجِغْرانِيَّة تاريخية	460 — Homicide avec préméditation
434 — Historique (l' — d'une effaire)	التتل مع سَبْقِ الإِصْرار
تاريخ تَضِيَّـة ،	التتل الإجْرامي Homicide criminel
المذمّب التاريخي — Historique (l'école المذمّب التاريخي	462 — Homicide en légitime défense
436 — Historique (matérialisme —)	المتل عند الدِّفَاع عن النَّفس
مَادَّيَــَة تاريخيــة ِ	463 — Homicide et blessures par imprudence
437 — Historique (nom —) إِنْمُ مُشْهُورٌ فِي التاريخ	المتتل والجُرَّح خَطَآً
أياقُل تاريخي — Historique (optimisme —) تَناوُل تاريخي	التتل عَبْدُ الله الله الله الله الله الله الله الل
439 Historique (peintre)	465 — Homicide involontaire
رسّام كمشاهد التاريخ	التتل غير المَبْد (أي خطأً)
440 — Historique (relativisme —)	466 — Homicide justifiable (par légitime défense,
نسبيسة ناريغيسة	ordre de la loi) تتل قَلْبِلُ للتَّبْرِير (عند الدِّمَاع عن النَّمْس)
441 — Historique (tendance —) اِتَّجاهٌ تاريخسي	قتل قابل للتبرير (عند الدماع عن اللمس)

⁽¹⁾ اصل لفظة (hoir) مشتقة من اللاتينية (heres) ولا يخنى ما في اللفظتين من شبه وثيق باللفظ العربي

	•	
		**
		•
467 — Homicide par noyade	التنال غَرَتاً	رجِــل كَوْلُــة Homme d'Etat
468 — Homicide prémédité	التنسل تَعَسُّداً	494 — Homme de troupe جُنُــدِيّ
469 — Homicide sans préméditat		رجِل من الطَّبَتَة الرَّاتِية Homme du monde
. ·	القتل دون سَبْقِ الإه	496 — Homme - grenouille
470 — Homicide volontaire	التنسل عَهُدُا	رجل ضِنْدُع (يتوم باعمال تحت الماء)
471 — Hommage	إخْسِرامُ ، تَوْتِيسِرٌ	شَخْص شَدِيد الإخْلاس Homme lige مُنخْص شَدِيد الإخْلاس
472 — Hommage (faire — d'un l	﴿ أُمْسِدُى كِتسابًا	498 — Homme - eandwich . رجِل إعْلانِي (يحمل إعلانات في الأسواق على مَدْرِهِ
• 473 — Hommage (présenter ses	- s à) تَدَمُ احْتِراهَهُ لِــ	وظَهُـره) نَجِـشُنُّ (Homme (fraude de l'— de paille)
174 — Homme	َر جُ ـ ـلُّ	500 — Homme (grand —)
475 — Homme à idées	رُجُلُ نُو اَنكسار	رجل عَظِيم ، رجل مَشْمُور
476 — Homme à projets	رجل ذُو مَشارِيع	ا الله الله الله الله الله الله الله ال
477 — Homme d'affaires . جال الأُعْبال)	رجِلُ أُعْمَالِ (مِن رِد	أَيْسَامُ رُجِيلِ 503 — Homme (les soins d'un — diligent)
478 — Homme d'affaires véreuse	es	عناية اليتظ
	مُنْعَدِم الشَّرِف المَيْرِ	504 — Homme (présomption de l'—) التَرِينَة التَفائية
َ على كل ذي مهنة يلجا في مهنته اي سبيل بخل بشرف المهنة)	ر ينطبي هذا النفت الى الموارية أو الى	الغربية الفعالية (أشريبة الفعالية 505 — Homo
479 — Homme d'argent		انسان حُسرٌ 506 — Homo liber
	رجل مال (رجل ما	بُعَدِين Homogène (adj.) مُتَدِياتِس
480 Homme de bien	رجــل خُيرٍ	عَنامِسُ بُتُجاتِسَة هِـ Homogène (fecteurs عُنامِسُ بُتُجاتِسَة هِـ
481 Homme (ou femme) de c	الكُــنْهُ	509 — Homogène (fonctions de productions — s) دَالَات الإنتاج المتجانسة
482 — Homme de confiance	رجل نِتَةٍ ، مُزَكَّى	510 — Homogène (fonctions de productions non — s)
. 483 — Homme de guerre	' محسسا رب ''	دُالات الإنتاج غير المتجانسة
484 — Homme de la rue	رجل الشَّارع	511 — Homogène (fonctions linéaires — s de pro- duction)
485 — Homme de lettres	ِ اَدِيب ِ	دالآت خَطِّية متجانسة للإنتاج
486 — Homme de loi	رجسل كَلَّسُون	أَمْنَتِهَات مِتَهَانَسَة (produits — s) مُنْتَجَات مِتَهَانَتُهُا 512
Homme de loi de bas étag ہے۔ کہ مُسْتَهْتِر ک تَنِیء ﴿ مُنْمَدِم الْقَسَرَف		تَجِــاتُس
مر دو دور المحمد المحمد	المهنسي)	تُجانُسُ الطَّلَبِ 114 — Homogénéité de la demande
488 — Homme de mauvaise foi	المهنسي) رجل سَيِّهُ النَّيَّة	515 — Homogénéité de la fonction de la de-
489 — Homme de mer	بَحَّسار	تَجانَسُ دالَّة الطَّلب mande
490 — Homme de paille	رجــل مُسَفَّــر	516 — Homogénéité des facteurs de production ثجانس عَناصِر الإنتاج
491 — Homme de peine	عابسل يسكوي	
ىيە") Homme de qualité (رجل نَبِيلٌ (او وَجِ	مُجِاتِسَةَ (لَّفْظُةَ) Homographe) (لَهَا مِع كُلُمةَ آخرى جِناسُ وتَسْابُهُ فِي الإملاء ﴾

بُجِلَسَة (في الإملاء) 518 — Homographie	شَرفُ الرِّئَاسَــة Honneur à la présidence
تَصْدِيقُ (المُحْكَبَةُ) ، إِثْرَارٌ " Homologation - 519	547 — Honneur (acceptation par —)
520 - Homologation du concordat	(— Honneur (acceptation par) تَبُولُ الْكَمْبِيالَة بِثَقَةً بِشُرِفٍ مُوَقِّعِها الْكَمْبِيالَة بِثَقَةً بِشُرِفٍ مُوَقِّعِها
تَصْدِيقِ الْمَدَّكِمةِ عِلَى الصَّلْعِ الْوَاقِي	كَسُأَلَة شُسِرَف (— 548 — Honneur (affaire d'
تَصْدِيقَ عَلَى التَّعْرِيغَة Homologation du tarit -	549 — Honneur (aspirer aux — s)
َتَمَاثُــلٌ وَنَشَـاكُلُّ Homologie ـــ 522	تَسامَى إلى المُسلَا
مُتَجَانِس ، مُتَسَاكِل Homologue	550 — Honneur (attaquer l'_ de quelqu'un)
يَلْسِلُهُ مُتَسْلِكُهُ لِهِ Homologue (série —)	تُلْبَ شَخْصًا
مَــــُدَقَ علـــى Homologuer	551 — Honneur (champ d'—)
جِنَاسٌ (لَنْظ مشترك) 526 — Homonyme	ر — Honneur (champ d —) ميدان الشرف ، ساحة الشرف
homonyme .	مَــوْكِبُ شَــرَنِي (— Honneur (cortège — جَــوْكِبُ شَــرَنِي
(يُحبل نَّفس الإسم الذي يحبله غيره)	كَيْسَنُ القِهار (dettes —) كَيْسَنُ القِهار
527 — Homosexualité	554 — Honneur (faire — à sa signature)
ُدِبُّ الْجِنْس (إشْرِتهاء المُهائِل)	إِلْتَزَمَ بشرف تَوْتِيعِهُ
Homosexualité inconsciente 528 المحتبية لا شُعُورِيّة (حُبّ لا شعوري للجنس)	555 — Honneur (faire — à ses engagements)
جنبيبة لا شعوريه (حب لا شعوري للجنس)	بَرَّ بِنَمُهُدَاتِهِ (او كُفَّى بها)
529 — Homosexualité latente لوَاطُ غير ظاهِر ، (أو مَسْتُورٌ)	لِيَ الشَّرَف بِلَنُ ﴿ اَتَشَرَفُ بِلَن …)
لِواط ذُكُسُورِي Homosexualité masculine – 530 – لُوطِي (مُشتهي المُائِل) 531 – 531 – 531	(ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
لوطي (مشتهي المماض) 532 — Homosexuel neurotique	کَلِمَــةُ شُــرَنِهِ (_ 558 — Honneur (parole d')
لوطي او مُسادِق عَصَبِي	
لوطي او مُساحِق مُنْفَعِل Homosexuel passif ــ العقومي العقوم العلم العقوم العقوم العقوم العقوم العلم العقوم العقوم العقوم العقوم العقوم العقوم العقوم العقوم العل	كَانُ الصَّدارَة (—) 559 — Honneur (place d'
مُرْكُرُ النَّشَابُهُ (centre —) مُرْكُرُ النَّشَابُهُ (The bound the stique (centre)	مَرَاسِمُ الْحَفَاوَة بِـ Honneurs بَرَاسِمُ الْحَفَاوَة
بریز انستاب ر مارید . اُمین ، شَریف خود	مَراسِم العَلْسَم Honneurs au drapeau
أَمْرُأُهُ عَنِيفَة أَو شَرِيفَة 536 — Honnête femme	الْمَرَاسِمِ الْمَنَيَّةِ 562 — Honneurs civils
	مراسم الحَسرّب Honneurs de la guerre
(- 637 — Honnête (conduite —) سِيرَةَ مُرْضِيَّةَ (أَو مُسْتَقِيمَةً)	مراسم الثَّفُن 564 — Honneurs funèbres
سَعْر بُعْتَـٰدِل (prix —) ليعْر بُعْتَـٰدِل	الراسم العُسْكَرِيّة Honneurs militaires
539 — Honnête (récompense —)	شَسَرَفُ ، كُرامِسَة ُ ' 566 — Honorabilité
مُكافَاةً مُنَاسِبَةً	567 — Honorabilité (d'une — manifeste)
نَتِيجَة مُرْضِيَّة (- Honnête (résultat	رَبِينُ المَدالَــة
بِلَهَانَةٍ ، بِصِدْقِ ، بِشَرَفٍ 541 — Honnêtement	شُرِيف ، وُحْتَـرُم 568 — Honorable
542 — Honnêtement (gegner — sa vie)	نائب محتب م
كُسَبَ مَعاشَهُ بشرفِ (بِعَرَقِ جَبِينِهِ)	
أَمِانَةُ ، شَرَفُ ، إِسْتِقَامَة 543 — Honnêteté	مکسرہتے ، ۔ Honorable (action —) مگسرت
أَمَانَــةُ زُوْجَــَة Honnêteté d'une épouse مُرَدُّ ، عَــزَّةُ مُ 45 — Honneur	571 — Honorable (amende —),
شُرُفٌ ، عِسزَّهٔ مُعَالِّهُ 45 Honneur	إِقْرَارُ بِنُنْبٍ ، إِغْتِرافَ بِنْبِ

	•
شُـرُوَةَ وَانِــرَةَ (— Honorable (fortune)	599 — Horaire
دَرَجَسة مُثَرِّنَسة (- Honorable (mention -	مَوَاعِيدِ ، تَوْتِيت ، جَدُولُ النَّوتِيت ، مِيقَاتُ اللَّهُ مِنْ اللَّهُ مِنْ اللَّهُ مِنْ اللَّهُ مِنْ اللّ
574 — Honorable (sentiments —s)	تراعيد العَبَـلِ Horaire de travail العَبــلِ العَبــلِ العَبــلِ العَبــلِ العَبــلِ العَبــلِ العَبــلِ العَ
عَوَاطِكُ مُحترمة	تَوْتِيتَ يَوْمِي Horaire quotidien
شَرَفِي ، مَخْرِي 575 — Honoraire	أَجْـرُ فِي السَّاعَـة (salaire —) أَجْـرُ فِي السَّاعَـة (602 — Horaire (salaire —) أُدُّـــي
مُسْتُشَارِ مَخْسِرِي (— 576 — Honoraire (conseiller)	أنتسي (Horizontal (analyse — e) تُعْلِيال أَنْتِي
ر بــــ Honoraire (membre	605 — Horizontal (concentration — e)
• 578 — Honoraire (président —)	605 — Horizontal (concentration — e) تَرْكِيزُ المقي (يَضُمُّ مَشْروعاتٍ نَنْتِجُ سِلْمَا مُماثِلَة
رَئِيس شرف ، رئيس مخري اَتُمابُ ، جَزاءُ الخَدَمات Honorgires – 579	وَمِتنَانِسة)
2. 1	606 — Horizontal (expansion — e)
اتمساب المحامِسي Honoraires de l'avocat المحامِسي 580 — Honoraires de l'expert	تَكَامُلُ النقى (intégration — e عَمَالُ النقى اللهِ
تُسرَنيتَ	تُعْرَة الْتَنَقَّلُ أُنْبِيًّا و Horizontal (mobilité — e في المُعْتَدِّة الْتَنَقَّلُ الْبِيَّا الْمُ
أُجْرَة المُحامي او الطَّبِيب مِ 583 — Honorarium	مَا عَسَدًا ، إِلاَّ عَالِيَّة الْحَالِيَّةِ الْحَالِيَّةِ الْحَالِيَّةِ الْحَالِيَّةِ الْحَالِيَّةِ الْحَالِي
شَرَّفَ ، كُرَّمَ ، مَظَّمَ ، أَجَلَّ · أَجَلَّ	طابع التاريخ والساعة طابع التاريخ والساعة "
585 — Honorer la mémoire de quelqu'un	مُول ، شَناعَة ، نَظاعَة ، مَظاعَة ،
إحتنل بذكرى شخص	مَناعـةُ جُريبةِ Horreur d'un crime
شَرْفَ بِلَادَهُ (رَفَعَ رَاسَهَا عَالِيًا)	وَيْسَالَاتُ الْحَرْبِ
مُنَدُدُ كُمْبِسِالَــة 587 — Honorer une traite	614 — Horrible (adj.) 615 — Horriblement
نَخْــري	بنظامی بند او مناقب می او م
لَتَبُ ُ مُخْدَرِي (titre —)	أمي الله أن مُرعب 617 — Horribles (cris —)
لِلشَّرَفِ (أو مَخْرِيَّة) 590 — Honoris causa	مَا عَدَا ، خَارِجًا 618 — Hors
590 bis — Honoris causa (doctoret —) کُتُــُورَاه مُفریّــة	خَارِجِ البُورْمَـــَة Hors-bourse
	فَــَارِجِ المِــلَاكِ ، 620 — Hors-cadre
شرف ، وَظِينة نخرية . خَجَلُ ، حَيادٌ ، عَالُ ، خِزْيٌ ، نَضِيحَةٌ 592 — 592	فارج المُسابَقَة 621 — Hors-concours
• •	خارج عن التَّسْعِيرَة 622 — Hors-cote
خَجِلُ ، مُسْتَج ، مُخْجِلُ ، مُعِيبٌ ، مُخْزِ ، شَارِّنَ الْ	خارج الدَّعْسُوَى Hors de cause خارج الدَّعْسُوَى
ِخْزِّيُّ أَوْ نَضِيكَةَ (ection — se بِخَرِّيُّ أَوْ نَضِيكَة	ت م التعامل التجاري ، خارج عن التعامل التجاري ،
ر رر (S95 — Honteux (conduite — euse) مسلوك شباين أو مُغيز	ڪرچ رعن اللغامل اللجاري ا لا يجوز التعامل په
مُستَشْنَدَي 596 — Hôpital	625 — Hors de danger
مُستشنَسى المُجسَاتِين Hôpital des aliènés	بَمُنْجَى عن الخَطَّرِ ، بَعِيدًا عن الْخَطَرِ لَا مَثِيــلَ لَــهُ مِ Hors de pair ـــ 626 ـــ 626
598 — Hôpital psychiatrique مُستَشَنَى الْأَمْرَاضِ الْمَقْلِية	لا مثيــل لــه 4 626 — Hors de pair عَالِ جِدًّا ، بَاهِظُ الثَّمَنِ 627 — Hors de prix
مستشنى الامراض العقليه	- 11012 de prix

• • •

628 — Hors de soi	نَــدُق ، تَصْر ، نَــزُل
خَارِج عن طَوْرِهِ ، شَيِيدُ الإَضْطِرَابُ	ارُ السَّنسارَة Hôtel d'ambassade
لَاهِتُ (مُبْهُور) 629 — Hors d'haleine	656 — Hôtel de la monnaie
630 — Hors-d'œuvre	ار الشُّرْب (دار السُّكَّة)
خارِجٌ على العَانُونِ Hors-la-loi	657 — Hôtel des ventes
مَوْقَ النَّصِيبِ الشَّرْعِي Hors-part	ار المَبِيماتِ ، دار الْمَزَايَدات.
633 — Hors-texte	دار الْبَلَدِيَّة
رَسْمُ إِضَافِي (يُضَافُ الى نُصوصِ الكِتَابِ)	التي تبلكها بلدية المدينة)
634 — Hors (demander sa mise — de cause) مَلَبَ إِخْراجَهُ مِن الدَّعْوَى	أتَــامَ فِي مُنْــدُقِ () Hôtel (loger à l')
635 — Hors (être — d'haleine) أَنْفَاسُهُ الْفَاسُهُ	660 — Hôtel (maître d'—)
636 — Hors (il est — de doute) لَا شَكَّ فِي	رِيْيِسُ الخَدَم ، المُشْرِفَ على الفندق
637 — Hors (mettre — de cause)	مَاحِبُ الفندق Hôtelier مَاحِبُ الفندق
أَخْرَجُ شَخْصًا مِن الدَّعْوَى	مُرَسَة مندتية (école —e) مُرَسَة مندتية
638 — Hospes	دار الغُّنيَاءَـة 663 — Hôtellerie
مَنْيِف (أَجْنَبِي عن الأُسْرة يوضع ندت رعاية رَبِّ	وديْمَـةُ النـَـدق (Hôtellerie (dépôt d'—)
الأسرة (في رَوَما)) مَلَّجِسَاً ٌ ، مَسَّارُ يَ وَما)) مَلَّجِسَاً ٌ ، مَسَّارُ يَ	مُضَيِغَةُ طَيَـرَان Hôtesse de l'air مُضِيغَـةُ طَيـرَان
Z40 11	مُغْمَلُ رِبُّ 666 — Houleux
مَلْجَا الْجَانِيان Hospice d'aliénés مُلْجَا الْجَانِيان 641 — Hospice des enfants trouvés	667 — Houleux (assemblée — euse)
اللقطاء	إِجْنِهَ عُاخِبُ الْمُنْ مُاخِبُ الْمُنْ مُاخِبُ الْمُنْ مُاخِبُ الْمُنْ مُاخِبُ الْمُنْ مُنْ مُونِ
دَارُ الْمَجَـزَةَ	668 — Houleux (séence — euse) مُلْسَنَةُ مُلِفَسِةً
مُضياف ، خاص بالمُشَافي Hospitalier	
644 — Hospitalier (institution —e)	
مُؤَسَّسَة الْسِيَشْفَائِيَّة	
ضِيانَـة ، تَكْرِيـم نَعْرِيـم نَعْرِيـم	
عُدُو انِي ، عِدَائِي ، مُعَادٍ Hostile (adj.) عَدَائِي ، مُعَادٍ	
اِسْتَقْبَالُ جَاكَ — Hostile (accueil —)	673 — Huile (faire tache d'—_) إِنْنَشَرَ وَذَاعَ (شَيْنًا فَشَيْنًا)
عَبَــُلُ عُدُوانيسي (- 48 Hostilité (ecte d'	رُيسُوت مِسَاعِيسَة 674 — Huiles industrielles
49 — Hostilité (cessution des — s)	ریسوت نَباتِیسَّة 675 — Huiles végétobles
وَقْفُ الْأَعْمَالِ الْحَرْبِيَّةِ	676 — Huis
وتف الإعبال الحربية (50 — Hostilité (ouverture des — s) الشُّرُوعُ فِي الْأَعْبالِ الْحَرِينَةِ	· ·
الشروع في الأعباق العربية 51 — Hostilité (reprise des — s)	(publicité : عُنْدُ الْمَانِيَّةِ)
إِسْيِتَنْنَانُ الْأَعِمَالِ الْمُدُوانِيةِ أَوِ الْحَرْبِيةِ	677 — Huis clos (publicité : مَن نَقِيضُ الْعَلِنيَّة : 678 — Huis (à — ouvert)
52 — Hostilité (suspension des —s)	679 — Huis (audience à — clos) حُلْسَةُ يُسرِّيةً
وَتُنْ الْأَعِمَالِ المدوانية أو الحربية الله المدوانية المحروبية	680 — Huis (demander le — clos)
الأعسالُ الحَربيّـة Hostilités	

```
681 — Huis (examiner une cause à — clos)
                                                       706 — Humain (environnement —)
                      نظر في الدَّعْوَى بجلسةٍ سرّية
                                                                            نَيْنُـة بشرية ، تُحِيط بشري
  682 — Huis ( ordonner le — clos )
                                                       707 — Humain (étude des activités — es)
       أَمَرَ بَنظُر الدَّعوَى سرّيًا ( في جلسة سرّية )
                                                                               دراسة التشاطات البشرية
                                ر تین
محضیر ، عیون
 683 — Huissier
                                                       708 — Humain (facteurs — s)
                                بُحضَ الجُلْسة
 685 — Huissier commis
                                                       709 — Humain (genre —)
 685 — Huissier commis
                                                      710 — Humain (géographie — e)
 '686 — Huissier de justice
                    محضّر تضائسي ، عَوْن تَضائي
                                                      711 — Humain (investissement —)
                                  رئيسُ المُحْضِرِين
 687 — Huissier en chef
                                                      712 — Humain (lois du comportement —)
                                   المُحَضِّر الدَّلَال
 688 - Huissier priseur
                                مَدَّةَ تَمانيَـة أَيَّـامِ
                                                                                 توانين السلوك البشرى
 689 - Huitaine
                                                      713 — Humain (nature — e)
                                                                                       طبيقة الإنسان
 690 - Huitaine franche
                             نبانسة أشام كالمكنة
                                                      714 — Humain ( problèmes des ressources — es )
 هو موعد التاجيلات العادية ولفظة ----
                                                                                 كمشاكل الموارد البشرية
 تعنى انه لا بدخل في حساب الأجل أيسام الإعسلان
                                                      715 — Humain (problèmes du milieu —)
                                                                               مشاكل السنكة البشريكة
 في ظُرْف ثُمانية ايّام ( — Huitaine ( dans la
                                                      716 — Humain ( relations — es )
 692 — Huitaine (le jugement à —)
                              الحكم بعد ثمانية أيام
                                                                                         علاتات إنسانيا
                                                      717 — Humain ( respect — )
 693 — Humain (adj.)
                                  سَرى ، إنساني
                                                                    الَحَبَاءُ الإنساني ، الإحْتِرام الإنساني ( إحنرام الإنسان )
694 — Humain (activités — es)
                                                      718 — Humain (ressources — es)
695 — Humain (aspects du comportement —)
                           كظاهر السلوك البشري
                                                      719 — Humain ( ressources non — es )
كاكات بشريسة ( besoins -- s ) كاكات بشريسة
                                                                                  موارد غيهسر بشريسة
                                                                                     مُجْتَمَـعٌ بشري
رَاس مِسَالِ بشري (capital —) رَاس مِسَالِ بشري
                                                      720 — Humain (société — e)
698 — Humain (espects de la nature ---e)
                                                      721 — Humain (travail —)
                     سات الطبيعة البشرية
                                                      722 — Humainement
                                                                                       انیت نی بر
699 — Humain (caractéristiques de la nature — e)
                                                                           ي ، أَنَّسَ ( جَعَلَهُ إنسانًا )
                                                      723 — Humaniser
                      أمهي إن الطبيعة البشرية
                                                      724 — Humoniser la guerre
700 — Humain (comportement —)
                               سُلُوكٌ إنسانسي
                                                                        ويراعى جانب الإنسانية في التتال
                                                      725 — Humanisme
                              الجسم البشسري
701 — Humain (corps —)
                                                         إِنْسِيَّة ( النَّزْعَة الإنسانية ) ، المذهب الإنساني
702 — Humain (coût d'investissement en capi-
                                                     726 — Humaniste
                                                                               إ سِي
( عَالِم بالآداب النّدِيمَة )
       تكلفة الإستثمار في راس مال بشري (- اها
703 — Humain (dépréciation des ressources — es)
                                                     إنساني (داع لِخَيْر البشرية ) 727 — Humanitaire
                        نَتْمُنُ تِنِمَةِ المَوارِد البشرية
                                                                                     مُذْمَبُ الإنسيَّة
                                                     728 — Humanitarisme
704 — Humain (droits —s)
                                 حقوق انسانية
                                                                                    معلل في الإنسانيسة
                                                     729 — Humanitariste
عِلْمُ الْبَيْنَـة البشري ( écologie — e عِلْمُ الْبَيْنَـة البشري (
```

إنسانية ، حُنُو ، شَغَعَة Humanité	مِحَّــي Hygiénique
731 — Humanité (les — s)	وَرَقُ الْمُرَاحِبِض (— Hygiénique (papier —)
دراسة الا داب التدبية	عِنَابَـةٌ مِحَّبِـة (_ Hygiénique (soin _
خاضع ، ذليسل Humble	كليب محسي طبيب محسي
مَلُلُبُ مُتَوَاضِ Humble requête	767 Hugganitus
بِتَـُوافُــِيعِ بِالْسَاعِ Humblement	مِرْطِابُ (مقياس الرَّطويَة الجَوِّية) مِينِ
مِزَاجٍ ، طَبْعٍ ، مَيْلِ إلى الدّعابَة Humeur - 735	764 — Hygroscope
736 — Humeur égale طبعة مُعتَدِل	منظار الرَّطوبة (اداة نظهر التغير الطارىء علسى الرطوبة الجوبة)
كَابَسَةٌ ' سُوَيْسِداءُ" كَابَسَة ' سُويْسِداءُ"	765 — Hymen
ابتہ این کے کا کا استواج کا کا استواج کا کا استواج کا	رِهَافُ ، قِرَانُ ، غِشَاءُ الْمُهْلُ ، زَوَاجُ ۗ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللّ
739 — Humeur (mauvaise —) مُلُسِلٌ ، مُلُسِلُ ،	أبطالُ السرواج Hymen annulaire
740 — Humiliation إِذْلَالٌ ، إِهَانَةٌ ، مَهَانَةٌ ، خِزْيٌ ، تَخْتِيرُ "	767 — Hymne مُسَلِّد ، سَلَّام الله
	النَّشِيدُ الوَطَنِي
741 — Humilier اذل ، اهـان	769 — Hymne royal
مَكِهُ ـُ كَاتِبُ مُزْلِي Humoriste	770 — Hyperesthésie
رُعابَة سَوْداء (نُكاهَة مَاسُويَة)	أَمْرُطُ الحَساسية ، مرط الإحساس
مَنْنَاف (مثل الزُّجاج) (adj.)	771 — Hyperinflation (inflation galopante)
تَهْجِيتُ ، تَنْغِيلُ " Hybridation تَهْجِيتُ ، تَنْغِيلُ "	تَصْخُم چَاہِ ج
طانِسرَة مَانِيسَة 746 Hydravion	772 — Hypermétrope (adj.) ملویسلُ البَصَسر 773 — Hypermétrique
مَانِـعُ الرُّطُوبِـة Hydrofuge	مياجُ الذَّاكِرة Hypermnésie مياجُ الذَّاكِرة 774 — Hypersécrétion
مُهَنَّدِس مائے 748 — Hydrographe	مُسَوطُ الْإِمْسِراز Hypersécrétion الْإِمْسِراز 775 — Hypersensibilité
749 — Hydromètre	مرط الحساسية ، حس مُغرط
مِسْكِلُ (مقياس النَّقل النَّوْعي للسُّوائل)	776 — Hypersensible مُنْسَرُطُ المساسِية عليه المساسِية
750 — Hydropathie عالماء	مرط التوتّر ، إرْتفاع الضَّعْط Hypertension مرط التوتّر ، إرْتفاع الضَّعْط
751 Hydrophobie (خَوْفُ مرضي من الماء) (كَوْفُ مرضي من الماء)	778 — Hypertension artérielle
اِسْتَسْتَـــاء 152 — Hydropisie	إرتفاع الدَّسَفُط الدَّمَوي
767 U.J	779 — Hypertonie vasculaire
مِّنظارُ الْأَعْماق (مُسْتَكْشِف الينابِيع)	نرط التوتّر الوعَائِي او العَرْقِي (اى الأوْعِبة او العَرْقِي (اللهُوْعِبة او العَرْقِي)
معالجة عليسة بالماء المعادة عليسة بالماء	تَعْلِيلُ تَنْوِيسِي Hypnoanalyse
755 — Hygiène corporelle مِصَدِّعة جِسْمانية أو بَدِنيَّة	781 — Hypnose
صحته جسمانيه أو بدنيه نظافة الجلد Hygiène de la peau منظافة	نَوْمٌ مُعْنَطِيسَى ، نُوَامٌ ، حالة شبيهة بالنوم
757 — Hyojène publique	782 — Hypnose comme moyen de crime التَّنُوِيم كَوَسِيلة للإجْرام
758 — Hygiène (régles de l')	783 — Hypnotique (adi.)
تَوَاعِدُ الصَّهَ	اُمَنَوَّم ، دو عَلَاقَةٍ بالتنويم المغنطيسي

'مُنَسَيِّم مِفنطيسِــى Hypnotiseur 784 — Hypnotiseur	806 — Hypothécaire (transcription —)
تنويم معنطيسي 785 — Hypnotisme	تَسْجِيــل الرَّهن العقاري
786 — Hypocondrique	رهن عقاري او رسب <i>يي</i> Hypothèque 807
وَسُّوَاسِيَّ الْمَرَض ، مُصاب بوسُواس الْمُسرض ، سُوْداوِي الطَّبُسع	808 — Hypothèque conventionnelle رَهُـن اتَّسَاتِسِي
787 — Hypocondrie	809 — Hypothèque des fonds de commerce
وَسُواسُ الْرَضِ (اعتقاد مسرضي بوجسود عِلَسة	رهن المتساجس
جسمانية) ، سويداء	رَهْـن عَــام " Hypothèque générale كرهْـن عَــام "
نَفَاقٌ ، مُخَادَعَة ، رِيَاءُ " 788 — Hypocrisie	رَهْن تَصْنائِسِي
789 — Hypocrite (s. et adj.) خَبِيثُ ، بُراءِ ، بُخَادِع "	رَهُـن قانونـي Hypothèque léga le
رُكُودُ دَمِ الْجُنْسَة Hypostase cadavérique رُكُودُ دَمِ الْجُنْسَة	813 — Hypothèque maritime الرّهــن الرّســي البَحْري
نَقُسُ التَّوِيَّرُ (هُبُوط فِي ضَغُط الدَّمِّ) .	رَهُـن مِستسلَـف
	(هو الذي يضمن دينا في وقت لم يكن نشسا نيسه
رَهْــنُ حِيـــازي Hypotheca	الديـن بعـد)
تَعَالِلُ لِلرَّهُنِ ، مُمْكِن رَهْنُهُ Hypothécable تَعَالِلُ لِلرَّهُنِ ، مُمْكِن رَهْنُهُ بِهِ 793	رَهْـن مُنْـاز
794 Hypothécaire مُتَعلِّق برَهْنِ المَعارِ ، مُخْتَصَ بالمَعارِ	رَهْـن السِّنِينَـة Hypothèque sur navire
بنطق برهن العقار ، بحص بالعقار	817 — Hypothèque (bureau des — s) (administra-
795 — Hypothécaire (action —) ِ ِ ِ ِ َ ِ َ َ َ َ َ َ كُوْرَى الرَّهُنُ الرِّسُبِي	tion de la publicité immobilière) مَكْتَبُ الرَّهون (مَصُلَحة الإشبهار المقاري)
796 — Hypothécaire (affectation —)	818 — Hypothèque (conservateur des — s)
الإختصاص العتاري	أمِيسنُ الرَّهسون
797 — Hypothécaire (banque —)	819 — Hypothèque (constitution d'—)
مَصْرِف الرَّهِن الْمُقارِي ، بَنْك الرَّهون الْمُقارِية ﴿	إنشاء رهين عتاري
798 — Hypothécaire (créancier —) كَائِن هُرتهن رَهْنًا عَقارِيًا ،	ر (— Hypothèque (conversion d'une) . تَحْوِيــلُ الرَّهــن
799 — Hypothécaire (délaissement —)	821 — Hypothèque (donner mainlevée de l'—)
تخلِية العقار من الرّهون	رَمَعَ أو شَمَلُبُ أو مُكَّ الرَّهن
800 — Hypothécaire (dette —) دَيْنَ مَضْمُونَ بِرَهِنِ عَمَّارِي	822 — Hypothèque (franc et libre d'—) خَــالِ مِــن الرِّهــن
801 — Hypothécaire (étet des inscriptions —s)	823 — Hypothèque f greffe des — \$)
كَشْف بَبِيان الرّهون المقارية	تلسم الرَّهسون
802 — Hypothécaire (inscription —) تَيْسَدُ الرَّهْسِن المقاري	824 — Hypothèque (le constituant d'—) الرّاهِنَ رَهْنًا رسبيًا
803 — Hypothécaire (intérêts — s)	825 — Hypothèque (lever une —) ُ رَفَعَ او شَطَبَ او َ نَكَّ رِهِنَا
نوانسد الرهسن العقاري	
804 — Hypothécaire (la purge —) تُطْهِير المقار من الرَّهون	826 — Hypothèque (prendre une —) تَيْدَ رهناً ، إِنَّخَذَ رهناً ، إِرْتَهَنَ
805 — Hypothécaire (prêt —) سُلُفَةَ عَقارِيةَ (تَرْض مَضْمون برهنِ عقاري)	827 Hypothèque (prêt sur)
	ور (— Hypothèque (prêt sur —) مور مُنْ عَمْساري مُنْ عَمْساري

128 — Hypothèque (purger une —) ر من الرّهن	ي B35 — Hypothèse du revenu permanent مَرْض الدَّخُل الدائم عَلَمَ لَا المُتَ
(836 Hypothèse hasardeuse
نَ عَمَّارًا Hypothèquer : 30 Hypothèquer	837 — Hypothèse (dans l'— de l'incertitude) على مَرض عدم التيقّن
تتبــل Hypothèquer l'avenir	رهسنَ المُسَوَّ المُسَوَّ المُسَوَّ المُسَوَّ المُسَوَّ المُسَوِّ المُسَوَّ المُسَوِّ المُسَوِّ المُسَوِّ المُستروض
32 — Hypothéquer une créance برهن عقاري	الله من ديئًا 839 — Hypothèses de comportement
un n Hypothéquer une maison ou un n منينةً	مُسروض خطيــة Hypothèses de linéarité رهنَ مِنْزِلاً
نتــراض Hypothèse	انتراضي ، بُنترض Hypothétique نَسرُض ،
·	

قَامُوسِ عِلم النفسُ النَّخِليلي)

للدكتورعبدالرحمٰن عيسىوي أُرتا ذ ورثيس قسم علم النفس بكلية الآداب ـ جامعة بليمكندرية

A

Abreaction		Amnesia	
الإنفعالية المكبونة	تمبريف الإنفعال ــ تفريغ الشحفات	القدرة على النذكر	نقدان الذاكرة ــ نسيان ــ نقدان
Acting out		Anaf-cheracter	طبع شرجي
•	إخراج الإنفعال في شكل انعال-تجد	Anal-erotic	شموة شرجية ــ اللذة الشرجية
Active	نشط ــ نشيط ــ فعال ــ مؤثر	Anal-sedistic	الساوية الشرجية
Actual	نملي – حتيتي – واتمي	Anaistage	
Adaptation	توانق ــ تلاؤم ــ تكييف	ل النبو	المرحلة الشرجية ــ مرحلة من مراحا
Actiology	علم دراسة أسباب الابراض	Anger	غضب ـــ ثورة
Affect	وجدان ــ شعور ــ إنفعال	Anorexia	مقدان الشبهية
Affective	وحداني ــ إنفعالي	Anxiety	تلق ــ هصر
Afferent	عصب توصيل	Anxiety neurosis	2
Agent	. وكيـــــل		عصاب الحصر ـ التلق النفسي
Aggression	عدوان _ إعتداء	Apathy	البلادة الإنفعالية
Agitated	هياجي ــ توثري ــ متوثر	Aphon ie لخرس	<u> </u>
Agoraphobia لأساكن المنتوحة	الخوف من الخلاء أو الخوف من ا	Autism	الذاتيسة
	هدف _ غرض _ تصد _ فاية	Auto-erotism	شهوة ذاتية ــ التمتع بالذات
Aigolagnie	حب الألم _ الإستبتاع بالألم	Autonomous	ستقل عن الغير
Ambivalence	تنبنب ـ إنتقال من طرف الى آخر	Autonomy	ذاتــــي
		•	

— В —	·	Conscious	واع ــ مــدرك
		Consciousness	وعي ــ حالة الوعي
Behaviour	سلـــوك	Constructions	تشیید _ بناء
Behaviour Therapy	الملاج المنلوكي	Conversion	تحسويسل
Belly	بطنی _ متعلق بالبطن _ معد	Conversion Hysteria Creativity	هستيريا تحويليسة
Birth	پيــــلاد	Creativity	خلق _ إبداع _ إبتكار
Bisexual	" ثنائي الجنس	— D _. —	
Body	بدن ـ جسد ـ جسم	Death Instinct	غريزة المسوت
Borderline	wall as a few or a	Deep	ع <u>ىد</u> ـــق
ــ حــ عمل بين	حـدي ـ يقسع بين الحدود . السواء والإنحراف	Defence	دنــاع
Boredom	ملل ــ مقدان الإهتمام	Delusion	هــذيــان
Breast	شــــدي	Dementia	عته _ جنون
— c —		Dependence	إعتبساد ا
		Depersonalization	-
Catatonia	تخشبي ـ تصلبي ـ تجمدي	الإحساس بأن الشخص	نقدان الشعور بالشخصية ، ا
Catharsis	تنفيس انفعالي ــ تصريف		غير ح قيقي
Causality	السببية ـ العلة والمعلول	Depression المعاض الدوج المنوية	إكتئاب _ كآبة _ حزن _ إ
Censor	رقيب ــ ناتج عن الضمير	Deprivation	، ـــب ـــ ــب ســـ حربان ـــ عدم إشباع
Character	خلق ـ طبع	Depth	عبـــق
Child Analysis	التحليل النفسي للطفل	Derealization	الإحساس بعدم حقيقة العالم
Classical	كلاسيكي ــ نقليدي ــ مشهور	Desexualization	نقدان الشهوة الجنسية
Claustrophobia	15 T 1.41 A 20	Despair	یاس ــ تنــوط
	الخوف من الأماكن المفلقة والد	Determinism	يدن ـــ ر الحتميـــة
Coitus	جماع ـ مجامعة	Development	النبو _ الإرنقاء
Collective Unconsci	اللاشمور الجمعي ous	Diagnosis	تشخص
Communication	اتمـــال	Direct Analysis	نحلیسل مبساشر
Complex	عقدة نفسية		J
Compulsive	إندنساعسي	Discharge المحبوسة	إخراج الشحنات الإنفعالية
Concept	منهوم _ تصور	Displacement	الإزاحة ـ نتل الإنفعال
Conceptualization	تكوين المفاهيم	Dissociation	تفکك _ إنحـــلال
Condensation	تکثیف ۔۔۔ دہج	Dream	حلـــم
Conflict	مـــراع	Dream screen	شاشمة الحلم
Confrontation	مجابهة	Drive	۲۰ دانع ــ باعث ــ حافز
Conscience	ضبيـــر	Dynamic	ب . دينامي ــ متحرك

- E		Femily	اسبرة _ عاتلية
		Fantasy	وهسسم
Economic	المتصبادي	Fether .	أب
Ego	الذات الوسط	Fear	غسبوب
Ego Boundary	حدود الذات	Feminine	ســؤنث
Ego Defect	ضمف الذات	Fetish ,	سعبود جنسي
Ego Development	نبسو الذات	Fiction	وهم _ خيال _ تمس خيالية
Ego Function	وظينسة الذات	Fixation	جــود ــ تثبیت
Ego Ideal	الذات المثلَى ــ مثال الذات	Flight Into Health	الهروع للمسحة
Ego-Integrity	نكاسل الذات	Flight Into Illness	الهسروع للبسرض
Elation		Focal	بـــؤري
و العسرور الزائد	الشمور بالبهجة أق الغبطة أو	Forgetting	نسيسسان
Electra Complex	عتسدة إلكتسرا	Free Association	التداعي الحر
Elusion	شخصية وهبيسة	Frigidity	جسود ــ نصلب
Emotion	إنغمنال	Frustration	إحباط _ نشل
Empathy	تماطف ــ تتبص عاطفي	Fugue	<u>ج</u> ــوال
Endogamy	زواج داخلسي	Fundamental	أسساسي
Endogenous	نمابع من الداخل		. *
Energy	طالعة	G -	
Enuresis	تبول لا إرادي ــ البوال	Genetic	إرتقالسي
Environment	بیئے ۔ محبعا	Genital	۔ تفاسلی ۔ متعلق بالانسال
Envy	دســد	Grief	- حــــزن
Eros	إله الجنس	Group	جماعة _ مجموعة _ لفيف
Erotic	شبهسوانسي	Guilt	إثم ــ خطيئة ــ ننب
Essentialism	الجوهرية _ مذهب	— н —	
Ethology	علم الأخلاق		•
Exhibitionism	الاستعراضية _ إنحراف جنس	Hallucination	هلوسة ــ خداعات حسية
Existentialism	مذهب الوجودية	Heptic	لمسسي
Exogamy	الزواج الفارجي	Hate	كراهية ــ بغض
Exogenous	خارجي النبع	Health	سمية
_	عملية إخراج الأنكار عن الذات	حابي Hepephrenia	نوع من اتواع القصام ــ الإنس
	الإتبساطية نبط من انماط الا	Heteronomy	ے غیری ـ الغیریة
<u>.</u>	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Hetarosaxua!	الجنسية الغيرية
_ F _		Homeostasis	الإنزان _ الثبات _ الإستقرار
Feeces	ب ـــراز	Homosexual	الجنسية المثلية

Hypnoanalysis	التطيل التنوعي	Introjection	إمتصاص ــ إستدماج إستبطان ــ تأمل ذاتي ــ رؤية ذ
Hypnoid	نائم نوما مفناطيسيا		إستبطان _ تامل ذاتي _ رؤية ذ
Hypnosis,	التنويم المغناطيسي	Introversion	إنطـــواء
Hypnotism	عملية التنويم المغناطيسي	ل Isolation	عزل _ عزله _ انفصال _ فص
Hypochondriacal	متوهم المرض	-1-	
Hypomania	الموس الخنيف	Jealousy	
Hysteria	هستيسريسا	Jungian	فيسسرة
Hysterical	هستيــري	•	يونجــوي:نسبة الى كارل يونج
•		- K -	
. — <u>1</u> —		الحبودي Ketatonia	النصام التخشبي ــ التصلبي ــ
1d	الهو ــ الأتما الدنييا		العصام التحسبي ـــ السبي
الية Idealization	تصوير مثالي للأشياء ــ رؤية	-L-	
Ideas	انکار ۔۔ مثل	Lateney Period	فقرة الكهسون
Identification	توحــد ــ تتمص	Latent	،بر مستبسرن کابسن
Identity	هوية ـــ ذاتية ـــ كيان	Learning Theory	نظريسة تعلم
Musions	خسداعسات	Libidinal	ليبيودي نسبة الى الليبدو
Imagination	خيسال ــ تمــور	Libido	ليبدو الطاقة الحسية النفسية
Impotence	الضمف الجنسي _ العجز	Libido Theory	نظريــة الليبــدو
Impulse	دانسع _ باعث	Life	مياة حياة
Inaccessible	صعب المصول عليه	Love	·
Incorporation	دمج ــ اندماج	- M -	. •
Individuation	تفريد	— Wi —	
Infantile	طغلسي	Magic	سعـــر
Inferiority Complex		Mania	هيستوس
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	عقدة النتص _ عقدة الشمو	Manic Defense	دنساع هوسي
Inhibition	کف منے	Manic-depressive ps	
Insenity	جنـــو ن	Mankara	دمان الهوس ــ الإكتئاب
	إستبصار _ وعي _ بصيرة .	Manifest	ظهههر
Instinct	غسريسزة	Masculine	ذكـــري
Integration	تكسامسل	Masochism	مازوخی ــ ماشوسي ــ حب
Internal	داخلسي	Mesturbation	بازوخي _ باستوسي _ كب الإستهناء _ العادة السرية
	إستدخال _ إدخال _ إمتصاه	Mature	المسبعة العادة السرية
nterpersonal relation من الأشخاص	تبادل شخصی ــ علاقات به	Meaning '	تاھـــــج معنی ــ مغزی ــ دلالة
ntarpretation	تفصير ــ تاويل ــ شرح	Melancholia	ملئن سرق سے دون میلاًنحولیاً ہے حزن شدید
-			U.F

Memory	ذاكــــرة	Obsessional Character
Mental Illness	مرض عتلسی	شخصية وسواسية ـ طبع وسواسي
_ Metapsychology	ما وراء علم النفس	دناعات وسواسية Obsessional Defences
Migraine	المنداع النصني.	عصاب وسواسي Obsessional Neurosis
Mind	عتــل ــ ذهــن	تفكير وسواسي Obsessional Thinking
Model	نمسسوذج	اوديب _ اوديبي Oedipal
Mood *	منتزاج م	عقدة أوديبي Oedipus Complex
Mother	الأم	Omnipotence
Motive	دانــــع	التدرة المطلقة ــ التدرة على كل شيء
Mourning	حـــداد	علم الوجود ـــ مبحث الوجود
_ N _		تنـــاؤل Optimism
		شنهی ـــَـ انِی ن
Narcissism	عبادة الذات النرجسية	منبه للشهية منبه الشهية
Narco-Analysis	التحليل التخديري	عضـــوي
Need	حاجبة	Organ Neurosis . عصاب عضوي ــ كلمة عديمة الإستخدام حاليا
. Ne gation	إنكار ــ رفض ــ سلب ــ نفي	
Negativ e	سلبي ـــ رفضي	هــزة الجمباع
Negative Therapeur		— P —
	رد معل علاجي سلبي	Paedophilia
Negativism	الرفضية ــ السلبية	الهيام بالأطفال جنسيا _ الرغبة الجنسية في الاطفال
Neo-Freudian	فرويدوي جديد ، ، ، ،،؛ ،	Pain الــــم
Neurology	علم دراسة الأعصاب	الإضطهاد ــ فصام الإضطهاد
Neurone	نيرون ــ خلية عصبية	مصاب بجنون الإضطهاد Paranoid
Neuropsychiatry	الطب العقلي العصبي	Passive
Neurosis	عصاب نفسي ــ مرض نغسي	Pathobiography
Neurotic	عصبابيي	دراسة الحالة دراسة ناريخية مرضية
Neutralization	تحییــد ــ محابــدة	علم الأمراض
Nightmare	کابوس ـــ حلم مزعج	Pathoneurosis عصاب مرضى ناشىء عن علة عضوية
Norm Nucleus	معیبار	مضیب ـ عضو التذکیر عند الرجل Penis
Nucleus	نــواة ــ مركز	Penis Awe
- 0 -		Penis Envy
Object	بوضنوع نے شيء نے ہدف	ادراك حسى Perception
Objective	بر موضوعي ــ هدفي	Persecution إنهام عرض ذهاني
Obsession	وسيواس	تناع يرتديه المثل على خشبة السرح Persona

·
·
·

Personality Disorder	اضطراب الشخصية	Psychomotor	نفسحركسي
Personality Types	أنهاط الشخصية	Psychoneurosis	عصاب نفسي
Personology	علم دراسة الشخصية	Psychopath :	سيكوباتي ــ منحرف مسلوكي
Perversion	إنحراف جنسي	Psychopathology Psychopathology Psychopathology	علم الأمراض النفسية
Pessimism	تشــــاؤم	, خلقي Psychopathy	السيكوباتية _ إنحراف سلوكي
Phallic .	عضري ــ قضيبي	Psychosexual	ننسجنسي
Phallo-Centric	تمركز خول التضيب	Psychosis	ذهسان عقلسي
Phantasy	خيــــال وهم	Psychosomatic	ننسجســي
Phenomenology	علم دراسة الظواهر	Psychotherapist	معالج نفسي
Phobia	خوف شاذ ـ الخواف	Psychotherapy	عـــلاج نغسي
Phylogenetic	متصل بتطور الأجناس	Psychotic _	ذهاني
Play	لىب _ مرحية	Purpose	هدف ــ غرض ــ تصد
Pleasure Principle	مبدأ اللذة	- Q -	c
Position	مكانة ـــ مركز ـــ موضع		
Positive	إيجــابــي	Quantity	کمیــــة
Pre-Genital	قبل تناسلي	R	
Primal	اولي ـــ بدائــي	Rapport	رابطة عاطنية ــ وجدانية
Processes	عمليسات	Rationalization	تبسريسر
Prognosis	الننبؤ بمجرى المرض	Reaction-Formation	
Projection	إسقياط	مورية	العكسية ــ حيلة دماعية لا شــ
	<u></u>		
Psyche	إسمين النفسيس	Reaction Type	نبط رد الفعل
Psychesoma		Reaction Type Real	متب ت ــي
	النفييس		حتيت ي تكبف مع الحقيقة الخارجية
Psychesoma	النسسي ننسجسم طبيب عتلي	Real	متب ت ــي
Psychesoma Psychiatrist	النفسس نفسجسم طبيب عقلي علم الطب العقليي	Reality-Adaptation	حتيت ي تكبف مع الحقيقة الخارجية
Psychesoma Psychiatrist Psychiatry	النفسس نفسجسم طبيب عقلي علم الطب العقليي نفسي	Reality-Adaptation Reality-Principle	حتيتي تكبف مع الحقيقة الخارجية مبدأ الحقيقة أو الواقع
Psychesoma Psychiatrist Psychiatry Psychic Psychoanalysis	النفسس نفسجسم طبيب عقلي علم الطب العقلي نفسي التحليل النفسي	Reality-Adaptation Reality-Principle Reality-Testing	حتيتسي تكيف مع الحقيقة الخارجية مبدأ الحقيقة أو الواقع إختبار اكتشاف الحقيقة
Psychesoma Psychiatrist Psychiatry Psychic Psychoanalysis Psychoanalyst	النفسس نفسجسم طبيب عقلــي علم الطب العقلــي نفســي التحليل النفسي محلل نفسي	Reality-Adaptation Reality-Principle Reality-Testing Reference	حتيقسي تكيف مع الحقيقة الخارجية مبدأ الحقيقة أو الواقع إختيار اكتشاف الحقيقة تحسويسل
Psychesoma Psychiatrist Psychiatry Psychic Psychoanalysis Psychoanalyst Psychobiological	النفستس نفسجسم طبيب عقلي علي علي علي علي علي علي علي علي علي ع	Reality-Adaptation Reality-Principle Reality-Testing Reference Regression	حقيقي تكبف مع الحقيقة الخارجية مبدا الحقيقة أو الواقع إختبار اكتشاف الحقيقة تحسويسل نكوص ـ ارتداد
Psychesoma Psychiatrist Psychiatry Psychic Psychoanalysis Psychoanalyst Psychobiological Psychodrama	النفسس نفسجسم طبيب عقلــي علم الطب العقلــي نفســي التحليل النفسي محلل نفسي	Real Reality-Adaptation Reality-Principle Reality-Testing Reference Regression Relation	حتيقي تكيف مع الحقيقة الخارجية مبدأ الحقيقة أو الواقع إختبار اكتشاف الحقيقة تحسويسل نكوس _ ارتداد
Psychesoma Psychiatrist Psychiatry Psychic Psychoanalysis Psychoanalyst Psychobiological Psychodrama Psychodynamics	النفستس نفسجسم طبيب عقلي علي علي علي علي علي علي علي علي علي ع	Real Reality-Adaptation Reality-Principle Reality-Testing Reference Regression Relation Religion	حتيقي تكيف مع الحقيقة الخارجية مبدأ الحقيقة أو الواقع إختبار اكتشاف الحقيقة تحسويا نكوم ارتداد عسلاقية حسلاتة الدين الد
Psychesoma Psychiatrist Psychiatry Psychic Psychoanalysis Psychoanalyst Psychobiological Psychodrama Psychodynamics	النفستس نفسجسم طبيب عقلي علي علي علي علي علي علي علي نفسي التحليل النفسي محلل نفسي نفسحي نفسحي وي سيكودراما ـ التمثيل النفسم	Real Reality-Adaptation Reality-Principle Reality-Testing Reference Regression Relation Religion Reparation	حتيقي تكبف مع الحقيقة الخارجية مبدأ الحقيقة أو الواقع إختبار اكتشاف الحقيقة تحسويا نكوم ارتداد عالمة المعالمة
Psychesoma Psychiatrist Psychiatry Psychic Psychoanalysis Psychoanalyst Psychobiological Psychodrama Psychodynamics	النفستس نفسجسم طبيب عقلي عقلي عقلي عقلي عقلي علم الطب العقلي نفسي التحليل النفسي محلل نفسي نفسحيوي سيكودراما بالتمثيل النفسي الديناميات النفسية بالميات النفسية بالميات النفسية بالميات عمليات	Real Reality-Adaptation Reality-Principle Reality-Testing Reference Regression Relation Religion Reparation Repetition	حقيقي تكبف مع الحقيقة الخارجية مبدأ الحقيقة أو الواقع إختبار اكتشاف الحقيقة تحسويسل نكوس _ ارتداد عسلاقية دياتة _ تدين _ دين إصلاح _ تعويض تكسرار

تسلفسر Retardation	عار ـ خزي ـ خجل Sheme
تحویلي ، إنقلابي ــ عکسي · Reversal	صدسـة Shock
Aitual Aitual	علامة _ إشارة Sign
Role Diffusion الدور	إشـــارة
إختبار رورشاخ Rorshach Test	فلتات (اللسان) Slips
	إجتماعيي Social
-8-	جسم _ جسد _ بدن : Some
Sedism	Sorrow تاسف _ تأسف
السادية ، حب إنزال المذاب بالغير ، اللذة الجنسية من الالم	إنقسام ــ تقسيم ــ تجزئة Splitting
14.01	مراحل ــ اطوار Stages
	نهط جامد سـ تعميم ِرتيب
	مثیر ـ منبسه Stimulus
إشباع ــ إرضاء Satisfaction	بنائي ــ تركيبي ــ تكويني . Structurei
Schizoid أنفصال بين الحيساة انفعالية والمعلية والمعلية	بوضوع 6 شخص محل دراسة ومحمن Subject
والمعلية	ذاتي، شخصي ، غير موضوعي Subjective
قصام ــ ذهان عقلي Schizophrenia	إعلاء) تسامي ، سمو ــ تعلية Sublimation
Schizophrenogenic	خضوع ـ إستسلام Submission
فصامي وراثياً ، خاصة من قبل الأم	إنتحـــار Suicide
Science	الذات العليا _ الأنا الأعلى _ الضمير Super-Ego
المنافية Scopophilia	القمع ــ ضبط الانفعالات شعوريا Suppression
المجز عن رؤية المجال	رمـــز إشارة
الذاكرة الشاشية Screen Memory	عسرض سه علامة المرض عسرض علمة
Search For Identity البحث عن الذات ــ البحث عن الهوية	مجموعة اعراض المرض Syndrome
الإنقان الثانوي _ الإحكام Secondary Elaboration	T
الكسب الثانوي Secondary Gain	Tabaa
المبليات الثانوية Secondary Processes	حسرم ، منوع Taboo توارد الخواطر Telepathy
ذات ــ أنا ــ ننس	توارد الخواطر Telepathy توارد الخواطر Tension
Semantics	
علم دراسة معاني الكلمات ، علم المعاني	ا مسلاج Therapy Thinking
Sensation - IV	عتبة _ بداية الإحساس Threshold
Sensual	الزمان ـ الوقت Time
:	طوطم ، رمز القبيلة ، شعار القبيلة .
انفصال _ فصل أ_ عزل _ إبعاد Separation	
الجنسيــة Sexuality	تدریب ، تعلیم ، تلقین Training

في التتويم) Trance	نعاس ، الشعور بالانطلال (Uterus	السرحشم
Transitional	نتلي ۔ نحویلي	-v-	
Transference (الحال Transwest Treuma	تحويل (إنفمالات المريض الى متشبه بالمجنس الآخر مسدمسة	الجنسية voyeurism	المسرج التلفيظ سـ وضع المعاتي في لذة ، رؤية الأعضاء والمناث
Traumatic Neurosis	عصاب الصدي	W	
True	حتيتي ـ واتعي ـ معلي	Whole	كــل ــ كلــي
Trust	ثقــة إلنهــان	Will	إرادة ، عزيب
_U _		Wish Wolf	رغېـــة نئـب
Unconscious	لا شعوری ــ غیر شعوری	Word	کلیۃ ۔ لنظیۃ
Undoing	فسك سـ محسو	Work	عمسل ــ شغسل
Unpleasure	عدم الراحة ، لا سعادة	Working	أعبـــال
Unreality	اللاواتمية ، اللاحتيتة	World	المسالسم

قَامُوسَ مُصَطَاعات عِلم النّفس للهَني، (أنجليزي معزي)

للدكتورعبدالرحمل عيسىوي أستاذ ورثيس قسم علمالنفس بكلية الآداب ، جا معة لاسكندرية

- A -		Acquired	مكتسب
Abasement	الإمائية	Acquisition	التملك ﴿ خَرِيزةً)
Ability	تسدرة	Act	4مــل
Ability to learn	القدرة على النعليم	Active	همال ، نشيط
	التغريغ الإنفعالي ــ التعريف اإ	Active learning	التعليم عن طريق النشاط
Absenteeism	التغيب عن العمل	Activity	ناعلية ــ نشاط
Abstraction	تجــريــد	Act out	بمريف الانفعال
Accident	حـــادث	Addiction .	إدسان
Accident-free behavio	DU r	Adjustment	تکیــن
	السلوك الخالي من الحوادث	Administration	ادارة
Accidents-Per/unit of		Administrative effective	الكتاية الإداريــة ness
لل وحدة من وحدات	العوادث التى تقع بالنسبة لا الإنتساج	Age	عـــــر
Accident Prone	شخص مستهدف للحوادث	Aggression	العدوان « الاعتداء »
Accident-Proneness	-	Aggressive Tendencies	نزعات عدوانية
ع	نظرية الميل لإستهداف الحوادة	Agree	يسوانسق
Accident reports	تقارير الحوادث	Air circulation	
Acetic acid	حمض الخليك لل حمض الخل	اء يصفة مستبرة	دورة الهواء _ تجديد الهو
Achievement	تحصيـٰـل	Air Conditioning	تكييف الهسواء

و			
3			
1			•
ļ			
٠			
•			
,			
	-		
		•	

Air-craft	طائسرة	Audience	جماعة من المشاهدين
Aicohol	کدــــول	Audio-visual material	- • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Alcoholism	مشكلة تماطي الخمور	•	وسائل الإيضاح السمعية و
Alcoholic stage	المرحلة الكحولية	Authoritarian	دکتـاتـوری
Alerteness	يتظـــة	Autonomy/need far	الحاجة الى توكيد الذات
Analogy	التشسابسه	Auto suggestion	la effect y and the first
Anesthetic effect	تاثير التخدير	Average	إيحاء ذاتي (إيحاء الغرد ا
Annoyance	الشعور بالضيق	Awareness	منسوسط
Anorexia	نقدان الشبهية للطعام	* *************************************	و عـــــي
Anxiety	الحمــر ـ قلق شديد	— B —	
Anxiety neurosis	التصر العصابي	Behaviourism	السلوكيسة
Apathetic .	بلیــــد	Behaviour	سلوك
Application	تطبيـــق	Behavioural field	المجسال السلوكي
Applied Psychology	علم النفس التطبيتي	Benshes	البنشان السوسي
Appraisal	- نقیی م	Biological needs	حاجات الجسم العضوية
Appreciation	تقدير _ إستحسان	Body built	·
Approval	<u>موافقسة</u>	Boss	بنساء الجسم
Aptitude	إستميداد	Brightness	رئیس ــ ملاحظ ا
Aptitude tests	أختبارات الاستعدادات	Brotherhood	البـــريـــق
Art	نـــن	Buff	الأخـــوة
Artificial illumination	الإضاءة الصناعية		برتقالي مصفر
As a human being	، عاملة (كإنسان) •	- c -	
Aspiration	طميبوح	Carelesness	إهـــيال
Assembly-line-Production-li	Method	Case-study-method	مريقة دراسة الحالة
التطاعات المنتجة	إنتاج عن طريق تجميع ا	Castration	الطيرد _ النبية
Assertion	تبوكيسد	Catharsis	
Association	تــداعــی ــ تــرابط	بن الشحنات الانفعالية	التنفيس ــ تطهير الذات
Association by similarity	الترابط بالتشبابه	Categories	نئبات
Association by contiguity	الترابط بالاقتسران	Causes	الأسباب _ العلسل
Atmosphere	الجو المحيط بشيء ما	Censor	رقييب
Attachement	تعليــق	Character	خلتنق
Attendance	إرتياد ، حضور	Chains -	ســـــلاســــل
Attention	إنتباه	Child guidance	. إرشاد الطفسل
Attitudes	اتجاميات	Choleric	ماد المزاج _ ثائير

العبر الزمنى Chronic العبر الزمنى Chronological age العبر الزمنى الملتة Claustrophobia تنكك ـــ صــدام	Cooperation التعبياون محبوس مسجون ، محبوس التعبياون المحبوب محبوس التعبيان المحبوب ال
•	إرتباط جزئي Correlation ارتباط الم
•	رتباط Correlation
	ارتباط الم
الاشراف المباشر التفصيلي Close supervision	
الفراقة ــ عدم المهارة Clumsiness	
دغاتير الحل "Clues	الحاجة للتغلب على النشل Counteraction/need
ميل تهري Compulsive tendency	Graving اشتهاء
التسمار ما التهر ما الجبر Compulsion	المخلق ـ الإبداع ـ الإبتكار Creativity
عقيدة النقس Complex/inferiority	معيار _ محك _ دليل Criterion
مقدة الأب	معاییر ، محکات Criteria
عقدة إلكترا (للبنت الأنثى Complex/Electra	حب الاستطلاع Curioșity
Complex	غريزة حب الاستطلاع . Curiosity instinct
تمسویض Compensation	عادات جماعيــة Customs
المكنيات لو المدات الممتدة Complex equipments -	· ·
تهسسری	D
الذوق المام Common-sense	تحطیم ، تدمیر Demage
مجتمع صغير Community	الضوء الطبيعي Day light
الإنصال Communication	غريزة الموت ــ العدوان ــ التدبير Death instinct
الكوكايين Cocaine	الحاجة الى الإنتياد Deference need
مؤتمسر Conference	الدناع Defendance
إستهـــلاك Consumption	نزول الكرامة Degradation
Consciousness limane	Degeneration ali
قسمير الفسرد Conscience	جنوح الأحداث ، إنحراف
شموري Conscious	الإستمسراض Demonstration
الإنسجام بين النعل والفكر Conjunctivity	نرج على _ بين _ اوضح _ اجهر Demonstrate
Constructive method المنهج الإنشائسي	تيادة ديمقراطيسة Democratic leadership
إعتسراف Confession	ديمقسراطسي Democratic
تکثیـــــن	إنتبــاض Depression
المسلك الظاهري . Conduct/Overt	التخريب ، التدمير Destructiveness
مسلك أخلاتي	التصبيهات Designs
مبراع عتلي · Conflict/Mental	رغبـــة Desire
نزوع ـــ إبادة ؛ Conation	شذوذ ــ إنحراف Deviation
تآزر حرکي Coordination/motor	انعال مختلفــة . Different acts

:

Dimensions of body	ابعساد الجسم	Engine	ا لالــــة
Direct Participation	مساهمة مباشرة	Enuresis	
Direct Suggestion	الإيحـــاء المباشـر	Epilopsy	البسوال
Distributation	نــوزيــع	Equipment/Physical	المسسرع
Dissociation	الإتنمسال	Equipment design	المستداد المسدات
Dispute	ء نـــزاع ·	Equilibrium	تصبيم المسالة
Disjuactivity	السلوك غير المتآزر	Escape Instinct	بيسورن غريزة الأدب
Disintegration	التحلل ٤ عكس التكامل	Ethyl alcohol	عرير - ١٠٠٠ الكحول الأثيري
Discrimination and g	eneralization	Even-and add number	التعول المبري الأرتام الفردية والزوجية
	التهيييز والتعبيم	Evidence .	بینے ۔ دلیا
Discipline	نظـــام	Example-Setting 4	المثال الأعلى الذي تتنضي
Disagree	يمــارض	Excitation	المسارة
Dominance	سيطسيرة	Exhilaration	إستار الإبتهاج أو الضحك
Dramatisation	التبئيسل التصنع	Exhibition	الإستمسراض الإستمسراض
Drug Addiction	إدسان المخدرات	Expressive movements	الرسنسيراس الحركات التعبيريسة
Dynamic	ديناميكي ــ منفير ــ دينامي	Expert	العردات السبيريـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
— E —		Experience	خبيــر خبــرة
•		Extreme fatigue	حبير. نعب شدييد
	اجهزة الوقاية للأذن (قناع ا	Eyesight	ن عب سديت الإبمـــار
Economic	المتمسادي	Eyefatigue	الإبصـــاد إحهـاد العين
Economic depression	الركود الإنتمادي	— P —	إجهساد الغين
Education	نـريـة ·	-r-	•
Educational Guidance	التوجيه التربوي	Factors	عدواسل
Efficient	كسفء	Factor analysis	التحليل المعاملي
Embarrasment/feeling	الشعور بالحرج ُ of	Face to face	رب وجهًا لوجــه
Emotional state	هالة انفعالية	Faculty	رب ر. ملکـــة
Emotional Control	ضبط الإنفعالات	Faulty vision	رؤيـة خاطئـة
Emotional balance	إنزان إنفعالي	Favoured	مفضيك
Emotion	الإنفعسال	Favourable Attitudes	إتجاهات ايجابية
Employee-Centered	متمركز حول العامل	Fear	خــــو ن
Employee Participation	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Feeling of Belongingness	,
	إُستراك المهال في الأرباح ١٥		الشعور بالإنتماء (للجماء
Enduring	دائـــم	Following und	دراسة تتبعيسة
Energy	طائسة حبويسة	Following work procedur	183 منابعة خطوات العمل وإج
		•	هابعه عسوات المعال دور

Foreman	بالاحظ عبل	Harmony	سجسسام
Free association	التداعي الحر	Hashish	شبش
Frequency Distribution	توزيع تكراري 	Head ·	س
From each according to his ab	ility ہن کل تیمًا لقدراته	Headship	ة
Function	وظيفـــة	Health Education	ئتيف الصحى
Functional	وخلینــــــی وخلینــــــی	Health-Mental	حصة العقليسة
	Ğ.,	Hematophobia	نوف من رؤية الدم.
— G —		Hemp	ت التنب الهندي
General Supervision	الإشراف العام	Heroworship	ادة البطولة
کاء) General ability	التدرة العامة (الذ	Heterosexuality (عية	ونسية الغيرية (الطب
Genital	اطــــى		يحاء الفيري (من الن
Genius.	<u>-</u> عنقـــري	Higher costs	يت. التيري (ال اليف مرتفعة
Glare النظر _ لاحم	زغللة المين - بهر	High-quality Production	
	نتدان حساسية الم	Home adjustment	ـــاج جيـــد كيف المائلي
Goal	هــدت	•	هيمة العاسي. يهتة عشوائية ارتجاليا
Good supervision	الإشراف الجيسد	•	يعه عسواب ارجب غاعة الملابس الداخلية
Gregariousness	الميسل الاجتماعي	Hostility	ماعه المربس الدالية مـــداوة
Grievances	شکاوی ، مظالم	Human Engineering	مستداو بندسة البشرية
Grophologists .	خراء الخطوط	Human element	بندسته البسرية منمـــر البشري
Group	جماعـة	Human operator	سمسر البسري تسان العامل
Group loyalty	الولاء للجماعة	Human Relation	سنان العامل ملاتات الإنسانية
Group moral . عقا	الروح المعنوية للجم	Humidity end temperature	عارمات الاستانية
Group therapy	العلاج الجماعي		جة الحرارة والرطوبة
ہامی: Group training method	طريقة التدريب الج	Humors	 لق او مزاج
(Guidance	إرشاد ، نوجيه	Hypnosis	ن نويم المغناطيسي
.— H —		Hypochondria	ود) هم المصرض
		Hysteria	ستيـــريــا ستيـــريــا
Habits	عسادات	•	
Handle	يعاملُر، ــ يعالج	-1-	
Handicapped children	الأطفال المموقين	ld	أنا الدنيا
Handwriting ability	القدرة الكتابية	Id impulses	انع الذات الدنيا
-	طريقة عشوائية ـــ	Ideals	رسع عليا بئال عليا
Harmavoidance Harmonious Community	تجنب الألم	Identification	<u>مى</u> ۔توھىد
	جماعة متجانسة أو	Identifying/ability to	تدرة على التوحد تدرة على التوحد
•			ــر سې سو
	- 6	55 -	
		•	

اdentify یتوحد) بتوحد)	اللون العاجي lvory
العواؤجية الطواؤجية	J
Numination •=	
خيـــال	غيـــرة
Imitation	نحليسل المسل Job-Analysis
Immediate cause of the accident	تبسيط العمل Job-Simplification
السبب الباشر للحدث	g example
إنطباعات ، تأثرات Impressions	— K —
بـــواعث بـــواعث	Knowing Principles and relationships
الإندناعية ـ القهرية Impulsion	معرنة المبادىء العامة وإدراك العلاقات
الفروق الفردية Individual differences	ساكينات التريكو Knitting-machines
المناخ الصناعي Industrial climate	— L —
الصراع الصناعي Industrial Conflict	
Industrial organizations منظمات صناعية	Ladder
علم النفس الصناعي Industrial Psychology	حريسة مطلقية Laissez-faire
الـــدوام Indurance	دور الكمــون Latency-Period
Information adults	الجنسية المثلية المستترة إلمجنسية المثلية المسترة المتلا
· Inhibition جنع ب کبت	توفير العمال ــ طردهم من العمل Layoff
Instrument [14]	نائد ب
الماسل Integration	قیـــادة Ļeadership
Interaction نفیاعیل	المناخ التيادي Leadership climate
المنطقة الذكاء (IQ) Intelligence quotient	التعلم عن طريق العمل Learning by doing
	وظينــة تعليمية Learning function
اختبارات الميول Interest tests الكِثبانــة	Lecture • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	بستسوى الطهيوح Level of aspiration
التونر الدولي International tension	الطاقة الميوية والنفسية في الانسان Libido
القابلة	الإضاءة والحرارة Lightming and temperature
الذاتيــة Intraception إمتمــــاص إمتمـــاص	الإضاءة Lightning (illumination)
إستستاس (عملية عقلية) إلى	Labour turnover
إختيار شخصية كامل İnventory	هجرة العمال لإعمالهم (دوران العمل)
إحسار المنعزلون Isoletes	— M —
isolated child	Mattin desiring or structure
isolated members	Making decisions or choosing courses of actions التحاد القرارات أو اختيار سلسلة من الأحداث
الأعضاء المنعزلين (الذين يعيشون على هامش الجماعة)	Major injury accidents
تحليل المنردات بغوي إلى المنردات	الحوادث ذات الإصابات الخطيرة

Malnutrition	سوء التغذيسة	Motivations of behaviour	دواقسع السلوك
Manufacture	التصنيع (الإنتاج)	Motor	د حسرکس <i>ي</i>
Man-Machine System	نظام الإنسان والآلة	Motor sk ilis	مهارات حرکیة مهارات حرکیة
Manual skill	المهارة البدوية	Muscular coordination	مهارات سرميا التآزر العضلي
Mannerism (سلوك _ حركات (تصنع	Mutual trust	ئقة متبادلة
Mariguana Masculinity-Feminitiy	المسروانيها الذكورة بــ الأنوشية	— N —	
او حب الألم Masochism	الماشوشية ب حب العذاب	Narcissism	
	الاستهناء ب العادة السرية	لذات ، عبادة الذات)	الناجسية (عشق
Mathematical necessity	ضرورة رياضية	Need for Affection	الحاجة للعطف
Maturity	ب ورب د. النضبيج	Need for being loved	الحاجــة للحبــة
Mean	بن متوسط حسا <i>بي</i>	Need for Control	الحاجة للضبط والتو
. Mechanism/unconscious	متوسط بسمورية جيلة لا شمورية	Need for Recognition	الحاجة للاعتراف
Melancholia 2.2	جيبه ۾ مسوريء مزاج سوداوي ، حزن شه	Need for Success	الحاجة للنجاح
Memory	بزاج سوداري د سرن ذاكسير ^م	Negative Adaptation	التوانق السلبي
Mental Health of the w		تات الإجتماعية) Network	الشبكات (في العلا
	المحة العقلية للعمال	Neutral	مصابد
Mental tests and Meas		ة التمادل Neutral Point	نتطة الحياد – نتط
	الاختبارات والمقاييس المقل	Noise	بعقه الحود بــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Methods	مناهج ب طرقع .	Non-cooperative departments	
Method of group leader	şhip	ئ ز	الإنسام الغير متعاو
* Allothodo of tab Avelue	منهج القيادة الجماعية	han micilos	
Methods of job-Analysis Method of Summated	عدرق تحسين المحات	ون للآخرين والضعفاء والصغار المسائد الدالي Nutriace	الرغبة في تقديم الم
Metabolism	طريقة المقادير الجمعة	مام والشراب	الحاجة لتلمس الط
	تمثيل الغذام _ تحويله الو	— Q —	
Methodology	تبنین العدام کے کویہ کو مناهج البحث	Occupation .	
Migraine	مداع نصف مزمنم صداع نصف مزمنم	Occupational Selection	مهنسة
Mimor-injury accidents	•		الإختبار المهني
لخنينة	الحوادث ذات الإصابات أأ	بتر المبل Offense	التدريب بميدًا عن
Miracles	معجـــزات،	Operators	خطأ ـ خطأ
Misophobia	الخوض من التلوث	•	ِ عبال
Modern Experimental Soi		Opportunity for advancement	ً نيرص التقدم
Morale	الملوم التجريبية الحديثة	Optimism	تفاؤل
Morale sense	الروح المعنوية إحساس خلق	Order	نظـــام
Motives	_ا ھيناس ھائ دوائــــع	Organization Osteopathy	تنظيم ــ منظمة عـــلاج المظـــام
	.		A

Overt Action	نعل ظاهري	Rehabilitation	تأهيـــل
		Reinforcement	ة أو التعزيز
P		Rejection	ــ الطرد
Penalty for tradiness	المتاب للبطء في العمل	Relationships	ــات
Performing skilled Perceptua ارة للأنمال الإدراكية والحركية	motor ects التدرة على الأداء سم	Remedial	بسي
Personality Personality	الشخصية	Repression	
Personal/worth/need for fee	·	Repetition and Practice	والمران
بقيمة الذات	الحاجة الى الشعور	Resentment	_ السخط
Personality assessment	نتييم الشخصية	Results of the accident	الحادثة
Phobias	مخساوف شاذة	Risk ecceptance	الخاطر
Physiological Addictive case	s حالات الإدمان الفسيوا	Risk	لمسرة .
رجي Physical surroundings of wo		Rules	ـــد
ملة بالممل	الظروف الفيزيقية المحب	_	
Play	لعسب	<u> </u>	
Placidity	بلادة ــ خـــول	€ Safety	ـن
Pleasure	لـــذة منعـــة	Safety Programms	الأبن « المناعي
Posters	ولمستسات	Safety glasses	واتية
Potentialities ==	تدرات كامنة _ إمكانا	Sales	ات
Prediction	تنبــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Satisfaction	ـاع .
Presentation	عـــرض	Scores	ت
Preparation to feel at ease	إعداد ــ تدبير الشعور	Security	ــان
Preventive method	إعداد بـ تدبير السعوا	Security/feeling of	۔ بالأمن
Permissive (non directive)	-	Seduction	والتضليل
_	طريقة التدريب غير ا	Self-analysis	ً الذاتي
•	يركز أهتمامه حول الإ	الذات Self-Consciousness	•
Procedures	إجـــــراءات مرحلـــة الإتــــذار	Self-defeating	سه
Prodromal Stage Prognosis	مرحدے المسدار تنبے المسرض	Self-realisation	 ن الذات
Promotion	سبو المسرس ترتية (في وظينة)	Sensitivity	ں ہیں۔ ہة
Proportion	نسبت	Sensitivity training	
Public opinion	السرأي المسام	Sense of advance toward	_
Purchasing Power	التوة الشرائية	كاتها نحو أهدانها	=
	,	Sense of dignity	بالعزة والكرامة
— R —		Sentiment =	
Recreationel activities	المناشط الترنيهية	Sense of Guilt	س بالذنب
	(58 —	
	-		

		· _	
Sentience need	الحاجة الى النمنع بالرؤية و	— T. —	
Sentiment of self respec	عاطفة احترام الذات ا	Task guidance	الإرشاد والنوجيه لأداء العمل
Sentiment of self regard	عاطفة اعتبار الذات ding	Team work	عبسل جماعی
Shredout	تجزئة العمل	Team spirit ,	الروح الجماعي ــ روح الفريق
Sinner	مخنب	Technology	التكنولوجيا
Skills	مهسارات	Tempo	معدل سرعة موحد
Skylights	نواند او مناور	The goals-freedom-A	
Sociometry	قياس العلاقات الاجتماعية		نظرية الحرية والأهداف واليتظ
Socially desirable traits	_	The Human side of a	management الجانب الإنساني في الإدارة
	السمات المرغوبة اجتماعيا	The best men for th	-
Socialization	تطبع اجنماعي		الرجل المناسب في المكان المناسب
Socialy Asolates	المنعزلين اجتماعيا	Thinking critical	التفكير الناقد
Softness .	الإرتخباء	Thinking/creative	تفكير إبداعي
Sound intensity	كثانة المبوت	Thinking/abstract	تنكيسر مجسرد
Sound Proofing Rooms	الحجرات المضادة للصوت	Timing	النسوتيت
Slogan	شمسار	Time-and-motion stu	دراسة الحركة والزمن dy
Slowness of response	بطء الاستجابة	Trensfert of treining	إنتقال أثر التدريب
Speed of reaction	سرعة رد الفعل	Transference	عمليسة النحويل
Specific training	التدريب الخاص والنوعي	Trial and error	المحاولة وحذف الخطا
Special aptitudes	الإستعدادات الخاصة	Trust	ُنتـــة
Spoilages	المادم النساسيد		
Spontaneously '	تلتساثيثا	— u —	<i>.</i>
Sters	النجوم ﴿ في الجماعة ﴾	Uncontrolled	غير مضبوط
Static	برا ساکسن	Understanding	الفهـــــم
Steady Noise	الضوضاء المستقيمة	Unemployment	البطسالسة
Stererotype	المسود	Unsafe conditions	
Stress	•		ظروف غير آمنة ، ظروف خطير
	منفط ب توتسر جبر النباة العربية الراداء	Unsafe ects	أنمال غير آمنة ، انمال خطيرة
	الخاجة الى تتديم المساعدات	Unsystematic Interv	
Supervision	الإشـــراف	Urge	'هانز ـــ محــرك
Suspicion	الشك أو الريبة	V	
Sympathy	تماطف ومشاركة وجدانية	·	-
Systematic interview	المتابلة المنظمة	Validity	المـــدق
System	نظـــام	Vision	الإبصـــار

Vocational Guidance	التوجيه المهني	Weights	اوزان
Vocational Training	التدريب المهني	Well-Adjusted leader	التائد المتكيف
– w –		Will	إرادة
Waste and Breakages	الصادم وتدمير ألآلات	Will Power	عوة الإرادة
Weeding out of workers less		Working with People	العمل مع الناس
فير الصالحين وطردهم		Working environment	بيئة المسل
We-feeling	شعور جباعى		

مفَاهِ المرسِيةِ وَطرق الترسِينَ الترسِية وَطرق الترسِينَ للرَّز، رشدي أحرطيمة "انجسليزي معَن بحيث"

1 Acceptable scaring method	مرکبات Composites
طريقة النتدير المتبولة	21 — Contingency evaluation تتويم النباين
2 — Accomodation علامية	عترر دراسي 22 — Course
3 — Accreditation	تسجيل تراكسي Cumulative record
الاجازة أو الترخيص لمزاولة مهنة ما	عنهـــج 24 — Curriculum
4 — Adaptation تکیف	نبوذج دائری Cyclical model 25
الميدان الوجداني او الانفمالي Affective domain 5	26 — Damageability امكانية التحطيم
اغتـراب Alienation	27 — Decision making process
تانون الكل أو لا شيء All-or-none low ـــ 7	عملية اصدار الترار
امسراریسة ' Assertiveness	28 — Deletion method
9 — Assertiveness, (self —) إثباتيسة الذات	طريقة حذف الكلمات في اختبار التنهة
منطلق : منطلق	اشتقــاتی Derivative
11 — Audio-lingual approach	درجة اعتبارية Derived score درجة
الطريقة السمعية الشفهية في تعليم اللفات الاجنبية	نتويم التباين Discrepancy evaluation
اهدان سلوكية Behavioral objectives	كنسايــة Effeciency
قائبة ضبط - 13 — Check-list	كنساءة Effectiveness
تتبــــة	34 — Evaluation-data matrix
اختبار نتہے Cloze test	مصفوفة البيانات التتويمية
16 — Cognitive domain	35 - Exact scaring method
الميدان الفعلى او الادراكي	طريقة التقدير الاصلية
17 — Competency-based	تبریسن تبهیدی Fare-exercise تبریسن تبهیدی
اعداد المعلمين في ضوء مستويات الاداء	نتویم بنائسی Formative evaluation
18 — Completion test اختبار تكيلة	ا الكاتية 38 — Feasibility
19 — Composite-goel model نبوذج الهدف المركب	نظام التقدير Grading system

•	
40 — Grammer translation method	52 - Preservice teacher education
طريقة النحو والترجبة في	اعداد المعلمين قبل الخدسة
تمليم اللفات الاجنبية	مهارات نفس حرکیة Psychomotor skills
دخاتل أو زيادات في وسط الكلبة infixes 41 — 14	انترائية لو متروئية 54 Readability
42 — Inservice teacher education	منطلقات البحث Research essumptions
تدريب الملبين في اثناء الخدمة	56 — Research question البحث الم
نِعِتَيْتَقَ - اnvestigation - العِتَيْتَقَ	57 — Scientific criterion معيار علم
الاستماعيــة Listenability	الميار الوحيد 58 — Single criterion
التدريس المسغر المسغر المسغر المسغر	الإنددار نو الخطوات Step-mise regression الإنددار
اختبار النتبة المعدل Modified cloze test	60 — Student's cumulative record
47 — Multi-dimension criterio	بطاقة أو سجل الطبيد
الممايير متعددة الابعاد	بست و سبق المستقد 61 — Suffixes
اختـار مختلط liam اختـار مختلط 48 — Omnibus test	تقویم بنائــــن Summative evaluation 62 — Summative
49 — Perfectionism	نفویم بندسی Syllabus خطــة دراسیــة
الاتجاه نحو الاكبال (وليس الكبال) Ferformance-based teacher education	
اعداد المعلمين على اسباس الكفاءة	الاستخدام 65 — Utility

مُصطلحاتً ا قَصَادِيَّة (الجليزي مَعَزيّ)

للدكتورمحمود عب الحميات

1 — Agricultural marketing	التسويق الزراعى	10 84a-da-astra	
2 — Capital	زاس المسال	18 — Marketing margin	الهابش التسويتى
3 — Common merket	راس المسار السوق المستركة	19 — Micro Economics	الاتنصاد الجزئسي
4 — Customs Union		20 — Monopolistic Competition	
5 — Economic development	الاتحاد الجبركي التنبية الانتصادية		المنانسة الاحتكارية
6 - Economic growth		21 — Monopoly	الاحتكار في البيع
7 — Francis	النبو الاتنصادي	22 — Monopsony	الاحتكار في الشراء
7 — Economic welfare	الرغامية الانتصادية	23 Oligopoly	احتكار الغلة
8 — Farm teese	عتد الإيجار الزرعى	24 — Perfect Competition	المنافسة النامة
9 — Frec trade area	منطقة التجارة الحرة	26 — Saving	نظام العصص
10 - Horizontel expension	التوسيع الامتى	26 — Investment	الادخسار
11 - Horizontal integration	التكامل الامتسى	27 — Tenure errangements	الملاتات العبازية
12 — Investment	الاستئبسار	28 — Time preference	التفضيل الزمني
13 — Land economics	انتصادیات الاراضی		
14 — Land tenure		29 — Transportation economics	اتتصاديات النتل
	عيازة الاراضى	30 - Vertical expension	التوسيع الراسى
15 Linear programming	البرمجة الخطية	31 — Vertical integration	التكامل الراسى
16 - Mecroeconomics	الإتنصاد الكلسي	32 — Water economics	
17 — Marketing costs	التكاليف التسويقية		اتتساديات الياء
	الموشع، حشري	33 — Wealth	النسروة

X

•

•

ملحت ملحت المائية (*) (انجليزي - فرنسيي - عَربي) للمندس معطفي بنوسي .

7 — Absolute coding Programmation en langage machine برمجة مطلتة برمجة تكتب نيها النعليمات باللغسة الاساسيسسة للنظامة ، ولاتحتاج الى ترجمة تبل الننفيذ 8 - Absolute error خطأ مطلق Erreur absolue متدار الخطأ بصرف النظر عن علامته الجبرية أو بصرف النظر عن اتجاهه بالنسبة للكميات المرجهة 9-1 — Absolute loader . برنامج التنتيل المطلق Chargeur absolu هو برنامج نفعى ينتل البرامج الى ذاكرة النظامسة ويَخْزُنَ التَّعليمات في عناوينها المطلقة النَّعلية . 15 - Accept stacker Case de réception normale مسقط البطاقات شبه مندوق تستط فيه البطاقات المثقبة بعد أن تمر بمحطة التراءة في مقراة البطاقات 20 - Access cycle دورة النفاذ Cycle d'accès 23 - Accession مراجعة

Consultation

مثل مراجعة مسجلات نضد

بطرق النفاذ المباشر أو النفاذ بالدليسل أو النفساذ

الجزانى للحصول على اعلامات معينة .

26 — Access (parallel or simultaneous)
Accès parallèles

نفاذ متوازی او متزامن 19 — Access time آونة النفاذ Temps d'accès

اللمحة من الزمن التي تفصل بين اللحظة التي يستدعى نيها الاعلام من مخزنه واللحظة التي يتم فيها تسليمه للمعالجة . 30 — Accounting machine
Tabulatrice

آلة تترا المعطيات المسجلة في البطاقات المئتبة أو اشرطة الورق وتخرج قائمات وجداول وقيم كليسة على الورق .

33 — Accumulating counter عدّاد جبّاع Compteur totaliseur

34 — Accumulative card بطاقة التجبيع Carte cumul

35 — Accumulator
Accumulateur

36 — Accumulator register

Registre de cumul

سجل النجبيع

39-1 — ACIA (Asynchronous communications interface adapter)
 ACIA (Interface d'adaptation pour communications asynchrones)

مكيف بيني للمواصلات الغير متزامنة

40 — Acoustic delay line
Ligne à retard acoustique

خط تأخير صوئى عبارة عن جهاز يستخدم الامواج الصادمة المتجددة في وسط موصل خاص (مثل الزئبق) لتسجيل الاعلامات

العزل الصوتى Acoustic treatment العزل الصوتى

نمّال 45-1 — Active

يقال بالنسبة لعنصر الكترونى يحتوي في تصويره النظري المماثل ، على أي مولد للتيار أو الجهد أو القوة ، مثل : ترانز يستور ، أنبوب كاتودي .

(*) تنبيه: الارقام تشيرالى المصطلحات التى رقع تصحيحها أو حدثها من معجم مصطلحات الاعلامية الصادر عن مكتب تنسيق التعريب سنة 1971 ·

50 —	Activi	ty	ratio
	Taux	d'a	activité

نسبة النشاط عند (file) بتغيير مسجلات او باستعمالها كمرجع ، تقاس نسبة نشاط النفسد بتسبة عدد المسجلات المتداولة في النشغيل السي عدد مجموع مسجلات النضد

منتاح معلي منتاح معلي منتاح معلي Clé physique العنوان النعلى لمسجلة داخل نضد مسجل في حزمه الكات مغنطية او في طبلة مغنطبة ، يستعمل عذا المنتاح في لغة كوبول على الخصوص .

العدد البضاف حصاف 60 — Addend Cumulateur هو العدد الذي يزاد على العدد البدات عليه في علية الجهم .

جمّاع ruannoinbth — 61 — 65 مجموعة دارات منطقية تنفذ وطائف «أو» المتصور« (voiciusioe) وغيرها التي تقيع اجراء عملية الجمع على الاعداد الثنائية .

62 — Adder-substracter جماع طارح Additionneur - soustracteur

63 — Adding machine عناعة الله جماعة Machine à additionner

جماعة طابعة Add-listing machine — 66 — Additionneuse imprimante

The representation of the control of the cont

رابط مجمع للعناوين . Address bus - 70-1 - Address bus Bus d'adresses هى حزمة خطوط متوازية مخصصة لتنتيل العناوين بين عدة اجهزة منطقية (بمعنى الميزان العتلى)

تغيير العنوان Address control عنيير العنوان Modification d'adresse

Modification d'adresse

83 — Address (immediate)

Adresse directe

معامل يعطى مباشرة العنوان النعلى لتعليمة معينة
في ذاكرة النظامة .

99-1 — Address selection logic
Logique de sélection d'adresse
منطق انتقاء العنوان
عبارة للدلالة على جهاز مسلك يحتوى على مجموعة

الدارات المنطقية (المعقولة) التي تستخدم لفك شغرة العناوين ولتشغيل الإجهزة الاخرى الممنية : سجل المعنوان ، مسجل الدخول والخروج ، الخ...

87-1 — Adressing mode

Mode d'adressage

كيفية تحديد موقع البياتات في ذاكرة النظامة بواسطة عنوان .

112-1 — AFNOR abrev.

AFNOR (Association Française de Normalisation)

الجمعية الفرنسية للتوحيد القياسى . تقوم بنشر مراجع القياسات الموحدة ، نشرت على الخصوص . Vocabulaire International de l'informatique »

(الاصطلاح الدولي للاعلامية) الذي يمنئل لممايير ISO

114 -- Agendum call card برنامج طلب البطاقات Programme d'appel de cartes

114.1 — A I M abrev.

A I M abrev. (avalanche induced migration)

تتنية النزوح بالتيهور المستحث . تدل على نوع من الترانز يستور يستعمل في تكوين الذاكرات الميتة التابلة للبرمجة من قبل مشغلالنظامة

115-1 — Aknowledgment | Accusé de réception

اشارة مرمزة ترسلها الوحدة المستقبلة جوابا على رسالة ، نجد مثلا في نهج BSC : ACK محدج ACK . NAK محدد NAK

116 -- Alarm - repeated transmission

Alarme sonore de transmission

انذار صوتى للارسال
انذار صوتى يعمل بعد ما تنشل عملية الارسال ثلاث

118 — Algebra (boolean) Algèbre de Boole

الجبر البوليني طريقة في المستنتاج تعتبد على مجموعة من القواعد طريقة في الإستنتاج تعتبد على مجموعة من القواعد التي تستعبل منطقا مرموزا بواسطسة المعامسلات الاتبة : و ، او لا ، ماعدا ، اذا ، اذن ، النج التي نتيج انجاز العمليات الحسابية ، وتحمل هذه الطريقة اسم مكتشفها جورج بول عالم الرياضيات الانجليزي

ALU, UAL (abrev.) « الكُيل » او اللغة الخوارزمية · لغة برمجية منطورة (Arithmetic and Logic Unit) تمتبد على التواعد الرياضية وتستعبل في معالجة 151-1 — Amplitude modulation تعديل السمة الخوارزميآت (Algorithms) Modulation d'amplitude 120 — Algorithm طريقة في التعديل تتغير نيها سعة الاشارة حسب خوارزمية Algorithme حالة (0 او 1) الرقم الثنائي الممثل . عبارة عن مجموعة توانين معينة تستهدف حل مشكل 152 — Amplitude (pulse) سعة النبضة وي ريامي بواسطة عدة محدود من العمليات Amplitude de l'impulsion اكبر تبهة آنية لسمة النبضة . 121 — Algorithm (convergence) Convergence de l'algorithme 153 - Anaioa تناتلري تنارب الخوارزمية Analogique بعظم تقارب الخوارزمية بقدر ما يقل عدد المراحل طريقة في التمثيل بواسطة حجم مادي ينفير بكيفية للوصول الى الحل النهاثي 122 — Algorithmic خوارزمي 154 — Analog comparator : متارن تناظرى Algorithmique Comparateur analogique . 123 — Algorithmic Language لغة خوارزمية 155 — Analog computer نظامة تناظرية Language algorithmique Calculateur analogique نظامة نتلتى المعطيات في شكل مقاييس متواصلة مثل 124 — Algorithmic translation ترجمة خوارزمية درجات الحرارة او تيم الضغط وتحولها الى اعداد Traduction algorithmique تأبلة للمبليات الحسابية طريقة خاصة تعتبه أساسا على الحساب للتوصل الى ترجمة اللفات البرمجية ، 156 - Analog device جهاز تناظري 125 — Alignment chart Dispositif analogique لوحة الرسم البرمجي Normographe جهاز يحول الارقام الى مقاييس مادية . 129 — Allocation (dynamic-storage) 157 — Analog input operation تزويد تناظري Entrée analogique Allocation dynamique de mémoire عملية ادخال المعطيات التناظرية باحسدى الطسرق تحديد مواقع الذاكرة ديناميكيا . كلما وقع استدعاء برنامج فرعي يستعمل هذه الطريقة خصصت المنطقة الكانية له في اول مكان شاغر في _ طريقة البرمجة _ بالتسلسل _ طريقة الانتقاء الذاكرة . وهكذا تقتسم كل البرأمج الفرعية المدعوة 158 — Analog network دارة تناظرية في نفس المستوى نفس المنطقة في الذاكرة ، Circuit analogique 131 — Allocation storage دارة نمثل معادلة رياضية ذات متغيرات نيزيائيسة Allocation de la mémoire وتعطى الحلول مباشرة بوسائل كهربائية أو كهربية او بكينية غير ميأشرا تخصيص المواتع في الذاكرة -يهملق باختيار وهجز وتوزيع المواقع في ذاكرة النظامة 159 — Analog representation تبثيل تناظري حسب احتباجات البرامج الني توجد في حيز التطبيق. Représentation analogique نهثيل يتغير باستبرار بدل أن يأخذ قيما منفصلة . 142 — Alpha type-in رسالة النبائية 169 - AND Message alphabétique د و > 145 — Alternate routine عملية في الجبر البوليني تعرف من خلال الجدول الآتي Routine alternée باعتبار متغيرين منطقيين ٧, x والدالة (٧,٧) برنامج فرعی متثاوب · 1 1 1 0 0 x تغميص سبيل اتسأل ثائري بمجرد تعذر استعمال 1 0 1 0 y السبيل الرئيسي • 1 0 0 0 y,x

147-1 — A L U (abrev.)

وحدة الحساب والمنطق .

119 — Algol (abrev. of Algorithmic Language)

	•
دارة « و » البنطنية ، Circuit . Circuit ET	عبارة عن طابعة بُعُدية او مبرقة كاتبة مجهزة بمتراة ثقابة على الشريط ·
بوابـــة « و »	208 — Assembler Assembleur
173-1 — ANSI ANSI (American National Standards	برنامج ينتل البرامج المكتوب بلغة رمزية الى اللغة الخاصة بنوع معين في النظامات وينجز حساب العناوين المتعلقة بالبرنامج المنتول .
(Institute) المعهد الوطنى الامريكى للتياس . يتوم المعهد بوضع وبنشــر التياسات الصناعيــة الموحدة .	Assembler (macro-facilities) Facilités de l'assembleur نسهيلات المجمع عبارة عن البرامج الفرعية التي يتوفر عليها المجمع
مضاد للازدهام — 174 — Anti-blocking Anti-bourrage	عباره عن البراجع العرفية التي يتوثر عيه مارات والتي تساعد على تحديد مناطق تخزين المعطيات وعلى الرجوع الى الاتضاد وعلى استعمال المناطق
دروس أولية	الآحرنية . ما الأحرنية . ما المجمع Assembler operators معاملات المجمع
Area (common-storage) Zone commune de mémoire منطقة مشتركة في الذاكرة	Operateurs de l'assembleur 212 — Assemble (to) Assembler
186 - Area (input)	(انظــر : Assembler
Zone d'entrée منطقة استقبال المعطيات منطقة في الذاكسرة مخصصة لاستقبسال المعطيات الواردة على النظامة .	تجبيع Assembly المربعة البرامج والبرامج الفرعية من لفتها الرمزية الى لفة النظامة تصد تنفيذها .
منطقة استقبال المعطيات منطقة في الذاكسرة مخصصة لاستقبسال المعطيات	Assemblage عملية ترجمة البرامج والبرامج الفرعية من لفتها الرمزية الى لفة النظامة قصد تنفيذها . 213 — Assembly-control statements
بنطقة استقبال المعطيات منطقة في الذاكسرة مخصصة لاستقبسال المعطيات الواردة على النظامة . معامل البناظرة 189 — Argument Argument (floating-decimal) Arithmétique en virgule flottante حساب عشري بالنقطة العائمة .	مبيع Assemblage عملية ترجمة البرامج والبرامج النرعية من لغنها الرمزية الى لغة النظامة قصد تنفيذها .
بنطتة استتبال البعطيات بنطتة في الذاكرة مخصصة لاستتبسال البعطيات الواردة على النظامة . 189 — Argument Argument 195 — Arithmetic (floating-decimal) Arithmétique en virgule flottante حساب عشري بالنقطة العائمة . طريقة حسابية تدخل في الاعتبار بكينية آلية موقع النقطة العشرية في الاعداد المحسوبة .	Assemblage عملية ترجمة البرامج والبرامج الفرعية من لفتها الرمزية الى لفة النظامة قصد تنفيذها . 213 — Assembly-control statements Instructions de contrôle d'assemblage تعليمات توجيه المجمع . تعليمات توجه المجمع في انجاز مجموعة واسعة من الوظائف المتعلقة بوضع البرنامج النهائي التابسل
بنطتة استتبال البعطيات بنطتة في الذاكرة مخصصة لاستتبسال البعطيات الواردة على النظامة . 189 — Argument معامل البناظرة 195 — Arithmetic (floating-decimal) Arithmétique en virgule flottante حساب عشري بالنقطة العائمة . طريتة حسابية تدخل في الاعتبار بكينية آلية موتع النقطة العشرية في الاعداد المحسوبة . 201 — Arithmetic shift Decalage arithmétique أزاحة حسابية أزاحة حسابية أزاحة دائرية انتتلت الارتام النائضة من احد الإطراف الى الطرف الآخر والا نتدت في حالة عدم وجود اي احتباط .	Assemblage الرمزية الى لفة النظامة تصد تنفيذها الرمزية الى لفة النظامة تصد تنفيذها الرمزية الى لفة النظامة تصد تنفيذها 213 — Assembly-control statements Instructions de contrôle d'assemblage تعليمات توجيه المجمع تعليمات توجه المجمع في انجاز مجموعة واسعة من الوظائف المتعلقة بوضع البرنامج النهائي التابيل التنفيد مباشرة التنفيد مباشرة التجبيع 214 — Assembly list Listing d'assemblage 215 — Assembly program Programme d'assemblage (مرادف لــ : مرادف لــ)
بنطتة استتبال البعطيات منطتة في الذاكرة مخصصة لاستتبسال البعطيات الواردة على النظامة . العامرة على النظامة . معامل البناظرة Argument 195 — Arithmetic (floating-decimal) Arithmétique en virgule flottante حساب عشري بالنقطة العائمة . طريقة حسابية تدخل في الاعتبار بكينية آلية موتع النقطة العشرية في الاعداد المحسوبة . 201 — Arithmetic shift Decalage arithmétique ازاحة حسابية ازاحة حسابية اذا كانت الازاحة دائرية انتلت الارتام النائضة من احد الاطراف الي الطرف الآخر والا فقدت في حالة عدم	Assemblage الرمزية الى لفة النظامة تصد تنفيذها والرماية بن لفتها الرمزية الى لفة النظامة تصد تنفيذها والرمزية الى لفة النظامة تصد تنفيذها وعلى المحتاج والمحتاج وال

ASR abrev.

(Automatic Send Receive Unit)

218 — Assembly switch inverseur d'assemblage

267-1 -- Auto switch 219-1 — Assembly unit وحدة التجبيع **Autocommutateur** Unité d'assemblage محولة آلية (او اوتوماتيكية) وحدة تنجز مهمة ضم وتجميع اطراف البرنامج ، جهاز يضمن المواصلة بصورة آلية 222-1 --- Asynchronous mode 242 — Automatic check Mode asynchrone . Contrôle automatique ر سيغة غير متزامنة ، صيفة في أرسال المعطيات ، برسل نبها كل حسرف بكينية غير منزامنة ، ويكون مسبوتا برتم تنائى للابنداء والمعطيات المخزونة او الجاري عليها العمل في احدى ومنبوعا برتم أو أرتام ثنائة للانتهاء ، ويضاف رتم وحدات النظامة . ثنائي آخر عند الحاجة لضبط الشغمية ، 246 — Automatic data processing 224 — Attendance بطاقة المضور Informatique Carte de pointage بطاقة تسجل نيها ساعات الدخسول والخسروج أوتوماتيكيا بمجرد ادخال طرف البطاقة في ساعة طابعة مجموعة نبوع المعرفة العلميسة والتتنيات المطبقسة خُصُوصًا في تَشْغَيلُ الاعلام بواسطة وسائل الية . 225 — Attendance time recorder 247 — Automatic data processing equipment Pendule de pointage Equipment Informatique ساعة تسجيل الحضور ساعة تطبع ارتسام الساعة والتاريسخ على بطاقة . اجهزة الاعلامية الحضور 253-1 — Automatic office Guichet automatique 232 — Audit نحص ، تدتیق ، Vérification, contrôle شماك آلى (او أوتوماتيكي) عبارة عن جهاز بونر انجار اعمال موظفى الشبابيك عملية نجري على جميع المعلومات الواردة علسى النظامة للتاكد من صحة الشفرة الخاصة بكل حرف بكينية آلية مثل نوزيع الاوراق البنكية . او علامة ٠ 268 — Auxiliary equipment احهزة اضانية . 233 — Audit roll Matériel annexe شريط التحكم Bande de contrôle هي الاحهزة المحيطة بالنظامة والتي ليس لها ارتباط مناشر بالوحدة المركزية . 234 - Audit trail اثر القحس 273 - Availability Trace du contrôle ستنادية Disponibilité 234-1 — Augend المدد المضاف اليه . النسمة الزمنية التي تعمل ميها احدي وحدات النظامة Cumulande بكينية صحيحة وكاملة الفائدة . في عملية الجمع هو العدد الذي نزاد عليه اعداد اخرى 273-1 — Availability مناحيسة Disponibilité 235 — Augment (يحذف من المعجم) يستعمل غالبة لتمريف حالة احد الموارد ، مثل نسبة 237 — Augmenter (يحنف من المعجم) متاحة خط مواصلة هي النسبة المئوية لنرص تابلية الخط لارسال الاعلام . 238 — Autoabstract تلخيص آلى ٠ Analyse automatique de texte (بحثف من المجم) Available machine time اختيار مجموعة من الكلمات من النص وترتيبها في 275 — Available time الزمن المستفاد ملخص مفهوم ٠ Temps de disponibilité 238-1 -- Autocaller فترة الزمن التى تكون فيها النظامة قابلة للتشفيل Appeleur automatique : خارج اوتّات الصّيانة الدورية . **-79-**

منظومة التجميع

منادي آلى (او اوتوماتيكى)

جهاز ينادي اليا المشتركين بواسطة شبكة الارسال،

219 — Assembly system

Système d'assemblage

تيهور النيار Avalanche منهور النيار Avalanche النيار يتنبَّى تلقائيا بعد انطلاقها الى ان يصل الى حد اقصى الجل الاستصلاح Awaiting repair time اجل الاستصلاح Awaiting repair دو معادي معادي المحادية المحا	Eand-elimination filter Filtre d'élimination de marge de fréquence مصفاة حاشية الدبدبة ، مصفاة ذات حيز تخفيض واحد ، لا يبتى اي تطبع دبدية مسار للصفر او غير متناه
Délai de remise en état — B —	(یحنف من المعجم) Bandpass
281 — Background processing	اتساع نطاق الدبدية . Bandwith .
Traitement en background ou d'arrière-plan معالجة خلنية معالجة تدور في الذاكرة الخلفية للنظامة تتعلق بالبرامج ذات الاسبتية الدنيا ، وتجسري اثناء عسدم وجود المعطيات ذات الاسبتية الكبرى أو معطيات التشغيل	الساع نطاق الدبدبة المستعمل لترميز ونقل الاسارة، الساع نطاق الدبدبة المستعمل لترميز ونقل الاسارة، ويعد بالفرق الموجود بين الدبدبتين العالية والمنخفظة الخاص بكل ناقل ارسال . مثلا اتساع النطاق التليفيزني بين 300 و 3400 هيرتز الذي بسبع صوت الانسان .
الآئسي ،	302 — Bandwith (nominal)
برنامج خلنی ، Background program	Bande passante nominale
Programme en background ou	الساع نطاق الدبدية الاسمى .
d'arrière-plan (Background processing : انظـــر)	هو اكبر اتساع نطاق مخصص لتناة معينة
نضد احتياطي · Backing file	كتلة في الذاكرة Bloc de mémoire
Fichier de sécurité	
نسخة من النضد الاصلى يحتفظ بها لتمويضه في حالة وتوع تلف في النضد الاصلى	طرف اعلامی مصرنی Banking terminal — 304 — Terminal bancaire
284 — Backing storage ذاكرة اضانية Mémoire auxiliaire	براہج عامة مصرنية ، Progiciel bancaire
نظامسة مغيرة . Backplane 1-86. Fonds de panier (micro-ordinateur)	مجموعة برامج عامسة فى ميدان الندبيسر المصرفى · موضوعة من طرف بعض صانعى النظامات بتصد تيسير البرمجة لزبنائهم ·
ناظهة متركبة من وحدة تشفيل صفيرة (microprocessor)	نطاق قاعدي Baseband نطاق قاعدي الطاق عادي الطاق عادي الطاق
مدمجة ، اضيفت اليها ذاكرات حية وميتة وساعة وتنوات النفاذ ومنظومة مقاطعة النشغيل الخ	يكون الارسىال على النطاق القاعدي عندما يتم بدون تضمين (modulation) الإشبارة .
نرجة الى خلف. Backspace	يحنف من المعجم Base number
Backspace ou espacement arrière تحرك الشريط المغنطيسي في اتجاه معاكس للاتجاه المعتاد بتدر فرجة مسجلة (record)	أساسي الوقت Base time - 320-1 Base de temps
زر النرجة الى خلف Backspace key	خاصية دارة تعطى اشارة كهربائية اسنادية تابعة للوقت
Touche de backspace,	320 — 2 — BASIC (abrev.)
Touche d'espacement arrière	BASIC (ebrev.)
منظومة البراقبة Back-up system البراقبة Système de contrôle	(Beginners All purpose Symbolic Instruction code)
منظومة تجمع وتوافق عدة اجهزة معتدة لاستكشاف الاخطاء وتصحيحها	لغة البندئين « بازيك » لغة برمجية متندمة ويسيطة ومدننة ، سيلة النهم
مقراة شارة الهوية Badge reader Lecteur de bedge	لعه برمجيه منعدمه وبسيطه ومدنقه ، سهله النهم والتلتي ، أنجزت من طرف كلية دار نموث بالولايات المتحدة سنة 1965 ،

350 - Billicycle 327 — Batch process (to) Billion de cycles Traiter par lot بليون دورة (في انكلترا والماتيا) نشغيل المجموعات. طريقة في النشفيل تنيع لبرنامج واحد مشرف انجاز مليار دورة (في الولايات المتحدة ومرنسا) الاشفال بالنسلسل بعد أن تكون قد خزنت في ذاكرة 356 — Billing الاستحميال Facturation, quittancement الفوتسرة 327-1 - Batch processing (real time) Traitement par lots en temps réel 358 — Billing department (يحذف من المعجم) تشفيل المجموعات على النهج الآني . 360-1 - BIMOS abrev. ترکیب مدمج د بیبوس » 332 - Baud BIMOS abrev. تركيب مدمج يجمع مما عناصر ذات تطبين وعناصر وحدة سرعة التضمين تساوي نبضة في الثانية ، على سبيل المثال سرعة التلفراف العادي تساوي 50 بود (MOS = Metal-Oxide - Semiconductor) والتيليكس 200 بود ، لنظة بود متنبسة من أسم بودو 361 - Bin مندوق المهندس الغرنسي الذي اخترع التليغراف. Case دعامات التوصيل - -334-1 — Beam-leads 364 - Binary adder جماع تناثى Conducteurs-poutres Additionneur binaire طريقة لربط ولتجميع دارات مدمجة او ترانزيستورات بنتل رمّامة عارية في دارة هجينة . 369 - Binary cell خلية ثنائية Position binaire 335 — Beginning file label Label de début de fichier محمل ثنائي 375-1 — Binary loader أعلومسة انتتاح النضد Chargeur binaire برنامج لتحميل البرامج المكتوبة بلفة ثنائية خاصة بالنظاهية . 338 — Beginning tape label Label de début de bande أعلومة أول الشريط. ازاحة ثنائية 381 - Binary shift Décalage binaire 340 — Benchmark problem Programme d'essai 382-1 — Biosensor بحساس بيولوجي برنامج اختبار خواص النظامة Biocapteur نوع المحساسات المستعملة في النطبيقات البيولوجية 347-1 - BIFET (abrev.) BIFET (abrev.) عنصر ذو تطبين 382-2 — Bipolar device تركيب مدمج * بيفات » Elément bipolaire تركيب مدمج يجمع معا ترانزيستورات ذات تطبين هو عنصر بتبيز توصيل التيار نيه بنوعين من حاملات وأخرى ذات منعول الحتل الشحنات P.N ، بينها يتم التوصيل في المناصر الوحيدة التطب « موص » بواسطــة حامــل "N" او حامل "P" (field effect transistor) استعمل ، فُوتُرُ 352 — Bill (to) اهم العناصر ذات تطبين هي الترانزيستورات ذات **Facturer** قطبین بنوعیها: NPN و PNP . تابل للاستحصال ، 353 - Billable تأبل للفوترة **Facturable** 382-3 - Bipolar semiconductors Semi-conducteurs bipolaires 349 - Billibit شبه موصل ذو تطبین Billion de bits (G.B, Allemagne) 383 — Bistable circuit Milliard de bits (USA, France) دارة ثنائية الاستترار Circuit bistable بليون رقم ثنائى (في انجلترا والمانيا) مليار رقم ثنائي (في مرنسا والولايات المنحدة) (flip-flop (مرانف لِـ :

420-1 - Bootstrap (to) بهد التشميل 384 - Bit (abrev. of binery digit) رتم ثنائي Introduire la séquence d'appel Bit -في مستوى الرقم الثنائي 426 - Bouncing ball terminal 387 — Bit-oriented Au niveau du bit (يحنف من المعجم) ثلاثى الارتأم الثنائية 427-1 - BPI (abrev.) بناتى في البوسة 388-1 - 3 bit byte BPI (abrev.) (bits per inch) **Triplet** يمبر عن كثانة التسجيل بعدد الارقام الثنائيسة في عنصر اعلامي بتركب من ثلات ارتام ثنائية نعبر عن البوصة الواحدة ، ميتال مثل 800 ثنائي في البوصة . رتم في نظام الشفرة الثمانية . 427-2"- BPS (abrev.) ثنائي في الثانية . رباعي الارقام الشائية . 388-2 - 4 bit byte BPS (abrev.) (bits per second) Quartet يعبر عن سرعة دنق الاعلام بعدد الارتام الثنائية في عنصر اعلامى يتركب من أربع أرقام ثنائية تعبر عن رمة في نظام شفرة DCB المشرية الثنائية . عنوان التفرع 432 - Branch address ثمانى الارتام الثنائية · 8 bit byte - 388-3 - 8 Adresse de branchement octet التفرّع: انقطاع تنفيد تعليمات البرنامسج بالتنابسع والانتقال الى حلقة اخرى من التعلميات عنصر اعلامي يتركب من ثمان ارتام ثنائية. نخطيط البرنامج 399-1 — Block diagram (to) 432-1 - Branch and link تفرع مع ارتباط Etablir un organigramme Branchement avec marquage منطتة الدخول 403 - Block (input) عبارة عن تعليمة تفرع تومل ببرنامج نرعى وتحتفظ في ذَّاكرة بعنوان نقطة الرَّجوع في البرنَّامج الذِّي انطلق Zone d'entrée (مرادف لِـ : Input area) منه التفرع . عَلَم الكتلة تفرع مشروط 405 — Block marker 433 — Branch (conditional) Drapeau de bloc Branchement conditionnel علامة نهاية الكتلة المسجلة على الشريط المفنطيسي تفرع بنحقق بوجود شرط او شروط مركبة . عندما تكون مختلفة الطول . 436 - Branch out of a loop (to) منطقة الخروج . Sortir d'une bouche 406 - Block (output) تفرع خارج الحلقة . Zone de sortie مسم في ذاكرة النظامة مخصص لنخزين المسجلات تبل تفرع غیر مشروط (Branch (unconditional — 437 نتلها الى وحدة محيطة . Branchement inconditionnel حجم الكتلة 446 — Bring from memory (to) 408 - Block size Extraire de la mémoire Longueur de bloc يستخرج من الذاكرة تكتيل 412-1 - Blocking ذاكرة نَتَّاعية . 450-1 — Bubble memory Blocage Mémoire à bulles ضم عدة مسجلات في مجموعة متجانسة تصد تحسين يحمل التخزين في هذا النوع من الذاكرة بواسطـة استفلال النظامة ووحدانها المحيطة خصوصا وحدة بقمات ذات مغنطة معكوسة تحدث في طبقة مفنطية الشريط المغنطيسي أهم مميزات الذاكرة النتاعية كثانتها العالية معامل التكتيل 413 - Blocking factor واستهلاكها الضئيل . Facteur de blocage عدد المسجّلات المجموعة في كتلة طلتة الطبع 469 - Burst 418 - Boolean Salve d'impression Booleen طريتة طلتات الطبع 470 - Burst mode نسبة الى عالم الرياضيات البريطاني جورج بسول

(1864 - 1815)

Mode salves d'impression

472-1 — Bus	
رابط مجمع · Bus	المئتبة الطابعة المجهزة بلوحة مفاتيع
حزمة اسلاك متوازية تستعمل لربط عسدة مركبات	المئتبة السريعة المساتة المئتبة من الشريط الى البطاقة المنتبة من الشريط الى البطاقة المناتة ا
منطتبة بمضها ببعض ٠	518 — Card punching
تطبية، تدييري، Business application	518 — Card punching البطاقات Perforation des cartes
Application de gestion	و القائد الإعلام من المستندات الى البطاقة المنتبة
لمبة محاكاة التدبير Business game لمبة محاكاة التدبير Jeu d'entreprise, gestion simulée	بواسطه تحريك بالأبس ألأله ألمله
	متراة البطاقات Card reader unit
ثنائی متمدد Byte ou multiplet	rootes, do Cartes
Byte ou multiplet	جهاز مرتبط بالنظامة يتحسس الثقب الموجسودة في
مصطلح عام يدل على مجموعة نتألف من عدد غير	البطاقات ويترجمها الى الشفرة الداخلية للنظامة .
معين من الأرقام الثنائية تعتبر ككل ويستعمل غالبا	مرتبة البطاقات 524 — Card sorter Trieuse de cartes
للدلالة على مجموعة نمان ارتام ثنائية نسمى ثمانية	Trieuse de cartes
— C — (octet.)	525 — Card stacker البطانات
	Case de réception des cartes
483 — Cable (to) (بحذف من المعجم)	رے ایف لے : Card bin)
تعديد النظامة · CAD (abrev.)	الله مراجعة البطانات S28 — Card verifier
CAD (abrev.).(computer aided design).	Vérificatrice de cartes
(يحنف بن البعجم) Calculating punch	
ريــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	رجمة الحابلة Carriage return الحابلة Retour de chariot
CAM (abrev.) (Content addressable	
memory) .	533-1 — Carry look ahead generator
(associative memory: ہرادئہ لِے	Générateur de retenue anticipée
490 — Carboniess paper	مولَّد منتول مسبَّق ٠
490 — Carboniess paper Papier autocopiant	جولد معنون مسبق مرابع المنتول مسبقاً في عملية حسابية جهاز يستعمل المعناء المنتول مسبقاً في عملية حسابية
ورق ينسخ الكتابة بواسطة طلاء كيماوي أبيض على	من أجل الوصول ألى النتيجة بأسرع من ما أذا أمند
ظهره ا	حساب المنتول من الارقام الثنائية الاقل وزنا الى الارقام الثنائية الاكثر وزنا .
40.4	الارقام السابية المر ورت ا
Case de réception	نيتة اختران النخائر ، Carrying cost دينة اختران النخائر ، Coût de possession du stock
الصندوق الذي تسقط نيه البطاقات بعد مرورهسا	537 — Cascaded carry
سكية البقراة والمسكية البقراة والمسكية المتراة والمسكية المتراة والمسكية المتراة والمسكية المتراة والمسكية المتراة والمسكية المتراة والمتراة والمتر	منتول مسلسل Cascaded carry منتول مسلسل Report en cascade
498 — Card-controlled میچه بیطاقة برمجیة Commandé par carte programme	خلية في الذاكرة 545— Cell
تحتوى البطاقــة البرمجية على رمــوز تنطلق منها	Celinie de memolie
عمليات ميكانيكية بواسطة تغيير النيار في شبكة الدارات	منطقة في الذاكرة تكنى لحفظ وحدة اعلامية .
£0.0	مركز الإعلامية (data processing) مركز الإعلامية
مكة الطاقات - Card groover مكة الطاقات - Encocheuse	Centre Informatique
· ·	ذاكرة مركزية Central memory
رطاتــة رئيشية (master) مطاتــة رئيشية Carte maîtresse	Mémoire centrale
بطاقة نحتوى على اعلام توجيمي تعتبده النظاسة	و ذاكرة ذات نفاذ مباشر ، سريعة نسبيا ، تحتسوي
في ضبط نوعية المعلومات الموجودة في البطاقات التي	*11 * 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
تليها ،	على البرامج التي في طور التنفيد وعلى المعطيات التي في طور التشغيل ، وتكون جزء من الوحدة المركزية للنظامة
منتبات البطاقات 516 — Card punch	النظابة
Perforateur de cartes	— Central processing unit
بطلق على كل من الإجهزة التالية :	وحدة التشغيل المركزية Unité centrale
يقلق على من بن بن البهر الماء المثنية البدوية	أو الوحدة المركزية
والهنسا البياري	

552 — Central terminal, (abrev.) CTU	حرف الضبط Say Check character
Terminal concentrateur	Caractère de contrôle
طرف إعلامي مُركز تشرف هذه الوحدة على المواصلات بين الاطسراف	حرف بضاف الى مجموعة من المعطيات ويستعمل لاختبار صحة شفرتها أثناء نقل او تخزين المعطيات .
الاعلامية والنظامة المركزية ، تستقبل ألرسالات التي	(يحذف من الممجم) 590 — Check chute
برد بكبنية عشوائية وتخترنها الى أن تستعد النظامة	تشخيص الضبط (diagnostic) تشخيص الضبط
لممالجتها ثم ترجع الأجوية الى الاطراف التى ابتدات المراسلة .	Diagnostic de contrôle
بناء ممرکز Centralized architecture بناء ممرکز	ضبط التجهيزات ، Check (hardware) فضبط التجهيزات ، Contrôle hardware
Architecture centralisée	وظيفة احد أجهزة النظامة المخصص لضبط صحمة
يتهيز بكون العناصر البركبة ترتبط بعضو مركسزي يوفر جميع الموارد اللازمة لتشغيل المنظومة . يتتضى مذا التي المناسبة التي المناسبة المناسبة التي المناسبة التي المناسبة التي المناسبة المناسبة التي المناسبة المناسبة التي المناسبة الم	المعلومات المتناولة او المشغلة او المخزونة في كل المجرة ووحدات النظامة .
هذا التركيب مناحية دائمة بالنسبة للعضو المركزي .	مؤشــر الضبط . Check indicator
صندوق خزنی ، Ceramic package - 2-552 Boîtier céramique	Indicateur de contrôle
صندوق من الخزف عالى الموثوقية والفعالية ، بختم	يملن عن وجود خطأ أو وقوع عطب .
غطاؤه بمادة زجاجية ذات درجة ذوبان منخفضة .	(يحنف بن المعجم) 596 — Checkout (to)
نضد التغيرات Change file	i الضبط Check point الضبط Point de contrôle
برنامج تناة Channel program Programme canal	599 — Checkpoint and restart procedures Procédures de contrôle et de reprise
برنامج يتكون من سلسلة اوامسر يتعيسن ترجمتها	مناهج الضبط والاستثناف
وتنفيذُها على وحدة التبادل أي التِّفاة .	تحنيظ المبالغ Check protection
566 — Channel-to-channel connection	Protection des montants
ترابط التنوات Connexion canal à canal	رُفَاعَة ،
جهاز يستمبل للربط بين نظامتين ونتل الأعلامات	Chip - puce - puce de silicium
بينهما بسرعة تعادل سرعة أبطأ التنوات .	شظية مسطحة من مادة السيليسيوم (أو أي مادة
تصحيح شفرة الحروف Character check	اخرى) منشكل دارة مدمجة أولية بسيطة م
تصحيح شفرة الحروف Character check تصحيح شفرة الحروف Contrôle de validité des caractères	تمكين الرُّقانة . Chip enable - 608-2
	Autorisation du circuit
عجلة الطبع · عجلة · عج	عبارة عن اشارة الامر أو عن تابس النفاذ في دارة
Roue d'impression	مدمجة حيث نبث الاسارة ، التي تانن للدارة بالمهل.
ضبط ، 584 — Check	انتقاء دارة .
اختبار .	Sélection de circuit
مراجعة Vérification, contrôle	عبارة عن الامر المنفذ على تابس النفاذ في دارة يتصد
ضبط حسابی Check (arithmetic) ضبط حسابی	انتقاء الدارة المطلوبة للتشفيل .
Contrôle arithmétique	ازاحة دائرية ، 612 — Circular shift
يستعمل المتطابقات الرياضية ، مثلا في عملية الضرب تحتق المتطابقة : لـ × ب × ل	Décalage circulaire
ضبط الى	بطاقة تسجيل الحضور Clock card — 619
Contrôle automatique	Carte de pointage بطاقة تستَّجل ساعات حضور المشغلين .
رتم ثنائی ضابط Check bit	تسجيل الدخول ·
Bit de contrôle	Pointer à l'entrée
ضبط التجييز ات Check (built-in)	تسجيل ساعة الدخول على بطاقة تسحيل الحضور

Contrôle hardware

تسجيل الخروج (to) الخروج Pointer à la sortie (clock in :) انظـر) 625-1 — Closed subscriber network	هى آلة مخصصة للعمليات النالية: 1 مقارنة معطيات نضدين من البطاقات . 2 ضبط ترتيب البطاقات . 3 دمج بطاقات النضدين مع الاحتفاظ بالترتيب .
Groupe fermé d'abonnés	4 ــ عزل البطاقات الخارجة عن الترنيب .
شبكة مشتركين مفلقة في هذا النوع من الشبكات لايمكن الانصال بأحسد المشتركين الا بواسطة مشترك أو مشتركين آخرين من نفس الشبكة .	جمّاع ، التيار) Collector (جمّاع ، التيار) Collecteur احد لَوَاحِب (électrode) ترانزيستور ذي تطبين
631 — Cobol processor	نقابة عمودية .
Processeur Cobol برنامج تجميع « کوبول »	Perforateur colonne par colonne
برنامج ننمى تبيح ترجمة لفة «كوبول » المنتدمة الى لفة النظامة أو الى لفة وسيطة بكيفية مستقلة عن ظرف تطبيق البرنامج ·	نتاج النظامة على النليم · COM (abrev.)
فيط البرمجة Contrôle de programmation	(يحثف من المعجم) 676 — Combined head
638 — Code - checking time	677 — Combined read write head
Durée de mise au point	Tête double de lecture-écriture
مدة تصليح البرنامج	راس مشترك للقراءة والكتابة .
641-1 — Code extension character	تسلسل الاوامر . Command chaining . تسلسل الاوامر Chaînage de commandes
Caractère de changement de code	طريقة في التسلسل تخول الربط بين عدة عمليسات
حرف توسيع الترميز حرف مدلول الترميسز حدلول الترميسز مدلول الترميسز	ادخال واخراج (البيانات) ·
بالنسبة للحروف او الرموز التي تأتي بعده .	تناة المواصلة Canal de transmission
رَمَــزَ Code (to) Coder, programmer	عبارة عن جهاز الاتصال بالنظامة ، الذي يتيح تبادل الاعلام بين هذه الاخيرة ومحيطاتها .
مُبُرْمُجَ بِلَغَة كَوِبُولَ .	خط المواصلة . Communication link . غط المواصلة . Ligne de transmission
(يحنف من المجم) 654 Coded in Fortran	المامل المادي المستعبل لترصيل الاعلام بين نظامة
656 - Coder	واطراف اعلامية (terminals) او بين نظامتين ، من اسلاك واسعة هيرتزية ولازير الغ ، ، ،
Codeur, codifieur, programmeur	688
برمجي شَكَّلُ الشغرة .	مقارن — Comparator Comparateur
شَكُلُ الشنرة . • Codify (to) . • مُكُلُ الشنرة . • • Codifier	جهاز امتارية شكلين مختلنين الننس الاعلام والمبط
دَجَجُ (البطاقات) (Collate (to	محمة عملية النتلَ او التخزين في الذاكرة أو صحة مسلمة المسابية .
Fusionner, interclasser (cartes) Assembler (des documents)	تواؤم — Compatibility
حَبَعَ (البستندات)	م المكانية الوصيل المباشر بين جهازين ،
تجرى عملية الدمج على أنضاد مرتبة على منتاح معين لتشكيل نضد واحد جامع مرتب على نفس المنتاح	مها يتنضى عموما الاستغناء عن اجراء اي تحويل لا في الشفرة ولا في السرعة ولا في المستوى ·
الدابجة . Collator . الدابجة	694-1 Compatible, plug to plug Compatible broche à broche . تواؤم عبر القابس

721 — Computer aided design يقال بالنسبة لاي جهاز مالح لتعويض جهاز آخر Conception assistée par ordinateur بدون استلزام أي تغيير في آحد الجهازين . تصميم مساعد مالنظامة . 697- Compilation تجہیم ، استعبال النظامة في تصبيم نظام كيف ماكان نوعه . Compilation وفي غالب الاحيسان تعرض الاعلابسات الواردة من هي عبلية تشغيل المجمع (compiler) للترجية النظامة على شاشة طرف أعلامي (terminal) من اللغة الاصل (Cobol, Fortran...) الى اللغة وتمالج بطريقة التحادث (مع النظامة) 742 — Computer site موتع النظامة 698 — Compile and go, compile and run Site de l'ordinateur Compilation - exécution 753 — Concurrent jobs الأشسغال المتزامنة . Travaux simultanés 699 - Compile (to) 755-1 — Condition code شغرة الشرطء Compiler Code condition برامج التجميع 700 - Compiler تدل شفرة الشرط على الاعلام المخزون في مؤشرات Compilateur حالة البرنامج وايضا على حقل تعليمات تفرع مشروط. برنامج نفعى يتيح الترجمة من لغة الاصل مثل 756 — Conditional branch تفرع مشروط . (Cobol, Fortran) Branchement conditionnel الى لغة النظامة او الى لغة وسيطة بكينية تعليمة ينسنى بها قطع تنفيد حلقات البرنامج بالتتابع مستقلة عن ظرف تنفيد البرنامج . والانتقال الى تنفيد حلقة خارج السلسة في حالة تحقق الشرط الموجود في تعليمة التفرع . (يحدّف من المعجم) 703 — Compiling (يحذف من المعجم) 704 - Compiling phase 757 — Conditional jump instruction (يحدّف من المعجم) حكاً ، 705 — Complement 760-1 — Congruence Complément نوافق . هو عدد بحسب انطلاقا من عدد آخر أصلى كما بلى : Congruence في الرياضيات ، بعتبر عددان تامان نسبيان X و Y - المكمل المحدود الذي يوجد بطرح كل رتم من متوانتين بالتياس مع العدد N اذا كان الفرق بينهما أحد أضعاف العدد N ، مع شرط ان يكون N عدداً تاماً موجباً . اساسه ناتص واحد مثلاً في النظام العشرى اذا أردنا مكمل العدد 1 طرحنا 1 من 9 وحصلنا 8 . _ المكمل الحتيتي بزيادة 1 على العدد الحاصل في العملية السابقة ، مثلاً في النظام الثنائي يحصل 766 - Connector رمز الوصل Symbole de renvoi (ou de liaison) على المكمل المحدود بتعويض الصغر بالواحد و المكس، 776 — Constant (additive) ثابت جمعي Constante additive 707 — Complementary (يحذف من المعجم) 777 — Constant area منطقة القيم الثابتة ، 708 — Complementation (يحذف من المجم) Zone des constantes 710 - Component ہر کیا ۔ منطقة في الذاكرة مخصصة لاختزان الثابتة المطلوبة عند تنفيد البرنامج . Composant ثابتة تصويرية . 778 — Constant (figurative) هو أبسط عنصسر أساسي في نظسام او في تركيب الكتروني ، مثل : المقاوم المكثف ، الترانزيستور ، Constante figurative إحدى المعطيات المعرفة في برنامج التاليف كوبسول الدارة المدحة ٠٠٠ والتي يمكن استعمالها في برنامج مآ بدون تقديم وصف 711 — Componentry مجدوعة المركبات مضمونها في تسم المعطيات ، وسميت تصويرية لأن Ensemble des composants اسم هذه المعطيات يدل في غالب الإحيان على قيمتها . 712 — Compressor ضاغطة البطاقات 784 - Content - addressed storage Mémoire associative Poignée presse-carte

ذاكرة ترابطية . او ذاكرة معنونة ضهنيا . او ذاكرة معنونة ضهنيا . اد ذاكرة تعنون خلاياها بواسطة محتواها لاموقعها . (يحف من المعجم) Continuous file (يحف من المعجم) . 797-1 — Control bus Bus de commande . ورابط مجمع مخصص لعبور الاوامر .	للمغنطة في الاتجاهين وهو ما يعبر عنه بالحالتين الثنائيتين وسيحمل البؤرات باعداد كبيرة كعنصر الساسي في ذاكرة النظامات والأنها أصبحت مزاحمة ومعوضة بالذاكرات ذات الدارات المدمجة ومعوضة من المعجم) 841— Corrective action (يحدث من المعجم) 842— Correlation map جدول التعالق و Table de correspondance
، 805 — Control deck مجبوعة بطاقات تنظيمية Jeu de cartes paramètres	جدول يتع تجديده في برنامج تطبيتي في التحادث ، ويتم بواسطته استرداد اسم الاعلام المطلوب .
809-1 — Control read only memory (CROM) Mémoire morte de commande ذاكرة حاكمة متروءة نتط	عـد عكــي
تحتوي على البُرَيْمج (micro program) الذي تستعمل تعليمانه الدتيتة في قيادة الوحدة المركزية للنظامة	مقرنــة . Coupler ـــ 1-849 Coupleur
(CPU) 816-1 — Conversational	جهاز مسلك يتم بواسطة الربط بين جهاز خارجسى والنظامة .
الحادثي Interactif طريقة في التشفيل تسير على نحو تحادث مستمر بين	دروس معجلة ، Crash course . قروس معجلة ، Cours accéléré
المشيغل والموارد اللازمة لحل المشيكل المطروح مثل: تصميم الدارات بالنظامة ، التعليم انمساعد ، إلتقاط	قضيب ہستعرض ،
الاعلام البوجه الخ · · · 816-2— Conversational language Language conversationnel	870 — Current instruction register Registre de l'instruction en cours سجل التعليمة الجارية .
تعه تعادية . تطبق هذه الصغة على لغات مشتقة من الانجليزية وضعت لتيسير التحادث بين النظامة والشخص الذي يشغلها ، من بيسن هذه اللغات نجد لغسة المبتدئين	مجدد . Etre à jour النضد المجدد هو الذي أدخلت نيه آخر النعديلات .
» بازیك » 818 — Conversational terminal	هترأة الهنمنيات .
Terminal conversationnel طرف إعلامي تحادثي ٠	تطع الترتر تدریجیاً .
محوّل .	اِختطاف الدورة . Sa4-1— Cycle stealing اِختطاف الدورة . Vol de cycle
جهاز يستعبل لتحويل الإعلامات من ذاكرة الى أخرى، ويتصد بالذاكرة هنا كسل جهاز مستعبل لتخزين الإعلامات: ذاكرة النظامة ، وحدة الشريط المغنطيسي البطاتة المثتبة ذاكرة إحداثية	إحدى الوسائل المستعبلة لتحصيل نفاذ مباشر الى ذاكرة النظامة ، تتوتف على اختطاف دورة واحدة او أكثر من دورات ساعة الوحدة المركزية وتسخيرها في عملية النفاذ المباشر الى الذاكرة بحيث لا تتوتف الوحدة المركزية وانما يظهر بعض البطء في عملها .
Mémoire à sélection matricielle 828 — Copy check (یحقف من المجم)	إزاحة دائرية .
831 — Core	Dodaiago on Calallo

Tore عبارة عن حلقة صغيرة ، غالبا من مادة النريت قابلة

- v -	Data communication index
دارة تلابة مؤخرة D flip-flop — 1-889	Mode de transmission
Flip-flop D	طريقة الارسال .
دارة قلابة flip-flop تنسخ الاعلام الداخل اليها	الطريقة المستعبلة لنقل الإعلامات عبر خط مواصلات؛
بعد تاخير معين ،	نجد : طريقة الحرف ، طريقة الجبلة (بالتزامن) الخ .
تسوية عشرية . DAA(abrev.) ـــ 2-889	تحويل المعطيات . Data conversion
DAA (abrev.) (decimal adjust)	Conversion des données
تعليبة تتم يما ترمية : التمارة	
تعليبة تتم بها تسوية ناتج عملية حسابية بشفرة. BCD دالية مقربات قرائدة ترا	تحويل شفرة المعطيات من نظام الى آخر .
BCD (المشرية بالشفرة الثنائية)	913 — Data originating equipment
معطیات Data	Matériel émetteur de données
Données	جهاز إرسال المعطيات ·
لفظ عام يستعمل للدلالة على الأعداد والرموز والحروف	طريق المعطيات - 914-1 Data path
التي ترجع الي شيء او مكرة او حالة او عامل آخي ،	طریق البعظیات - Chemin des données
والتي تتضمن العناصر الاساسية للاعلام الذي يمكن	
معالجته او انتاجه بواسطة النظامة .	عبارة عن مجموعة الوحدات التي يتم بواسطتهـــا
	تخزين ونتل ومعالجة النعليمات والعناوين والمعاملات
قاعدة معطيات . Beata base	في النظامة .
Base de Données	915 — Data preparation supervisor
عبارة عن مجموعة انضاد مصممة بشكل يسمع باحداث	Moniteur ou monitrice de saisie des
مرفات محلمه وموسعه بان المعطيات ميساب الداء	données.
بتغيير هذه العلاقات بواسطة لفة خاصة ، بادة	المشرف أو المشرقة على مصلحة تحضير المعطيات .
على امكانية تغيير المعطيات نفسها .	معالجة الاعلام . 916 — Data processing
رابط مجمع للبيانات · Data bus	Traitement de l'information
Bus de données	
رابط مجمع مخصص لعبور البيانات .	كل نهج مترر لاستتبال الاعلام وتحصيل نتيجة معينة .
ا مامل إعلامي .	تاریخ تجمیع (برناہج) Date compiled
Support d'information	Date de compilation
مصطلح عام يدل على وسط يحمل تسجيل المعطيات	انظــر : compilation)
ويتبل الاستثمار المباشر على أجهزة النظامة ، مثل	· ·
البطاقة المثنة والشريسط المفنطيسي ، والفلكات	936 — Debugger, debugging package
المغنطيسية الغ .	Programme de mise au point
	ou programme de débugage
897-1 — Data chaining البيانات البيانات	برنامج تصحيحي ،
Chainage de données	مهمته استخراج الاخطاء ويطبق على البرامج وعلى
طريقة في التسلسل بمكن بها اجراء عدة عمليات على	الاجهزة ِ ،
مجموعة من البيانات انطلاقًا من تعليمة امر وأحدة .	الإعشار . 940 — Decimalization
899 — Data communication, DATACOM	Décimalisation
Transmission des données	التحويل الى النظام المشري .
إرسال المعطيات .	تشكيل حزمة البطاتات . 947 — Deck set-up
899-1 — Data communication control unit	Composition du paquet de cartes
Unité de contrôle de transmission	
وحدة ضبط الارمال .	تعلیمة بیانیة ، Declarative statement
جهاز مصمم لتكييف الاعلامات تصد ارسالها على	Instruction déclarative
خط البواصلة او لنك شنرة الاعلامات تصد استغلالها	تعليمة تستعمل لتعيين منطقة في الذاكرة او لتعريف
في النظامة أو في وحدة ضبط محبطة	عدد ثابت أو رمز معين في برنامج .

اکة الورق . 952 — Decollating machine . اکة الورق . Deliasseu se	ر وصل مثل السيليسيوم ·
957-1 — Dedicated computer . المة مخصصة . Calculateur spécialisé	بارة من عنصر اعلامي رقمي ذي اساس'ثنائي او
امة مخصصة لاتجاز عمل معين يحتكرها كليا. ونة مؤجلة . Deferred addressing .	مىل ھيـ digital unit مال ھيـ ما
Adressage différé	touche numérique
Mémoire à propagation . يتة في تخزين المعطيات تستعمل اطلاق انتشار	کاہل رقبی Digital Integrator
لب المناطة . Demagnetization و 968 — Demagnitisation	اسمة رتبية 1011 — Digital plotter "Traceur numérique
عند الطّلب . 969 — Demand processing Traitement à la demande	لة رميم تحكم بالارقام ذات محركات تزايدية (incremental) أو تناظرية ، قابلة للارتباط بالنظامة تثا
فوتية التشميل . Dependability . Fiabilité, sûreté de fonctionnement	
يح الشروع . Design review . يع المشروع . Examen du projet	1013 — Digitally programmed machine-tool Machine-outil à commande numérique کنة مناعة محکمة بالارقام
بط ومراجعة البرمجة . Desk checking بط ومراجعة البرمجة . Contrôle de la programmation	1014-1 — Diode-transistor logic Logique à diodes et transistors
980 — Desk inquiry unit عدة استعلامية Poste d'interrogation	رکب منطقی بالصمام الثنائی والترانزیستورات، مرکب و م نطقی بتکون من دارات مدمجه تجمع بین الصمامات
امة صفيرة بكتبية ، Desk-top computer Mini-ordinateur de bureau	بنما تدخل التراتزيستورات في المضخمات العكسية -
و اختلال التّمان Deskewing حيح اختلال التّمان Correction de désalignement (de	Pseudo-instruction
bande) 984 Destination field Zone réceptrice	
989 Detail file	1024 — Disc operating system (DOS) Système d'exploitation à disques (DOS نفر استثماري فلكي ٠
996 — Diagnostic message (نف من المجم) علم المجم) 997 — Diagonal mark « / علم المجم	بارة عن مجموعة برامج مرتبطة بنوع من النظامات المردد المراجعة المراجعة المرادد المراجعة المرا
Signe « / » 1003-1 — Diffusion	روتینیه ۰ نسادهٔ نلکات Disc pack سادهٔ نلکات _{۱::}
Diffusion لق في الكهربية المجهرية على عملية ادخال مواد	Chargeur de disques ou dischack

	- and all
	and the
•	

1028 - D	isc	support	shaft	الفلكات	نضادة	عبود
A	(e	support (du disc	дпө		

1029.1 — Discrete
Discret

تنطيق هذه الصفة على:

1 - معطبات في شكل عناصر متبيزة او منترقـة كالحريف .

2 --- كميات مادية لاتأخذ الا تيما منميزة او منفرقة .
 3 --- مركبات مستقلة .

مجموعة الاعلامات والتعليمات والمعطيات التي يمكن بواسطتها عرض الصور على شاشة الطرف الاعلامي (terminal) نضد ج الضاد:

1035-1 — Display terminal (طرف أعلامي) Visuel

جهاز لعرض الاعلام على شاشة ذات انبوب كاثودى

مرف اعلامی ناشر Display terminal unit مرف اعلامی ناشر Terminal à écran de visualisation

يتميز بتوزيع الوظائف في مستوى المقد التي تتكون منها شبكة المواصلة · تقوم كل عقدة بانجاز جزء من المعالجة ، وفي حالة عطب المضو المركزي يتيع هذا البناء الموزع استمرار جزء من المعالجة ولو بكيفية متنازلة النعالية .

1037-2- Distributed intelligence . إعلامية موزعة Informatique répartie ou intelligence distribuée

تولد هذا المنهوم عن نماء شبكات النظامات النسى تلعب فيها النظامات الصفيرة دورا متزايد الاهبية .

1038 — Divided light - لامع متسوم Voyant subdivisé

نَصْدُ مَرجِعي Dormant file يَصْدُ مَرجِعي Fichier de consultation

1047.1 __ DOS (abrev.)

DOS (abrev.) (Disk Operating System) منظومة تشغيسل الفلكسات (المفنطية) ، عبسارة عن مجموعة البرامج الملحقة بالنظامة والتي تضمن تدبير استفلالها مع إعفاء مشغليها من البرمجة الروتينية .

1051 — Double punch

Double perforation

1058 Double punching technique

(يحذف من المجم)

تثتيب مزدوج

انبغة دانعة – Drive pulse البغة دانعة دانعة البغة دانعة دان

عنصر قائد Driver عنصر قائد Pilote

1 _ عنصر يتولى قيادة عناصر اخرى .
2 _ طبقة أو عنصر مسير بواسطة مستويسات منطقية وتادر على استهالك أو بث تيارات أدرة أرديا

1061 — Drop off (to) Eliminer (des bits) par décalage حَنَفَ (بعض الارقام الثنائية) بالازاحة

تلقيم مزدوج (للورق) Double entraînement du papier

غلاف وقائي Dust cover علاف وقائي Carter de protection

دارات ديناميكية Dynamic circuits حيناميكية Circuits dynamiques

هى دارات تتميز أساسا بحفظ الإعلام بواسطة تدرة الترانز يستورات « موص » الجوهرية ، وكذا نهى لا تحتفظ بالإعلام على الدوام ونتطلب التذكير في آخر الإمر .

1078-2 — Dynamic memory device Mémoire dynamique

ذاكرة ديناميكية ، تمرف كذاكرة لاتقبل تشفيلا سكونيا اي بدبدبة صفر بدون احتياطات خاصة ،

- E -

عنوان حتیتی . Effective address . عنوان حتیتی . Adresse réelle

العنوان الذي يعتبر عمليا في تطبيق تعليمة في برنامج وفي نظامة معينة .

الزمن العبلي • Effective time الزمن العبلي • Temps utile

الزبن البصروف Elapsed time الزبن البصروف Temps écoulé

1092 — Electronic data processing system

Ordinateur

Ordinateur	1
6.	وفي ميدان الاعلامية يطلب التبييز بين الشفعية او الشفعية التامة المتطابقة مع المعنى العام والشفعية
نظابة	الدرية عكس الاولى ، ونتوم هذه الشفعية بالنفاني
(انظــر : computer)	بجمع الارقام الثنائية وتستعمل لضبط صحه الاعلام
محول کهربي Electronic switch	بعد نتله ،
- Bascule électronique	ثنائي تكبيل الشغمية Bit de parité
نتني کهربي	•
	1148 — Examine à status word (to) Examiner le mot d'état
الكتروستاتي Electrostatic Electrostatique	سحث في كلمة بيانية
	1149 — Exception principale system
طابعة إلكتروسناتية Electrostatic puriter طابعة إلكتروسناتية Imprimante électrostatique	Gestion par exception
1104	تدبير الحالات الشاذة ،
((, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	تدبير يعتبد بالكلية على ابراز نقط التباعد بالنسبة للتقديرات التضييبة ·
(1 0	بيان الشذوذ Exception reporting بيان الشذوذ
المحاكي Emulator المحاكي المحاكي	Signalisation des écarts
,	1153 — Exclusive OR element
جهاز مكبول يتيح لنوع من النظامات تشفيل برامج . مكتوبة بقصد النشفيل في نوع آخر من النظامات .	OU exclusif
ازاحة دائرية End-around shift	معامل ۱۱ أو ۱۱ المتصور معامل منطتى يكون خرجه صحيحا (يساوي 1) اذا
Permutation circulaire	كانت احدى مزوداته ، واحده فقط ، تساوي ١ ،
نهایة النصد . عمایة النصد . عمایة النصد .	الرمز البوليني لهذا المعامل هو ٠ (٣)
Fin de fichier	وجدوّله البياني : 0+0=0 ، 1=1+0 ،
بطاقة نهاية النضد ، Land of file card . بطاقة نهاية النضد	
Carte fin de fichier	1+0=1
المحنف من المحم) End of file mark	
Engineering data sheet محينة تتنية Fiche technique	-F-
	1154 — Face (-2011 ::
	ريدنف من المعجم) Face (يدنف من المعجم) بالمعجم) بالمعجم)
1125 - 5-4	(170 = (170)
1125 — Entry address, entry point Adresse de lancement	Aerer les cartes
منوان الانطلاق	تروح البطاقات المثقبة لازالة الكهرباء الاستائية .
1129 — Environment	النفيد الأب Father file Fichler « père »
Environnement	(father - son technique : انظر)
بیئة تشنفیل (جهاز او برنامج)	1176 — Father - son technique
1145 — Even pair (يحذف من المجم)	المحقة والبارية المناها المالية المالية والمناها
1146 — Even ones parity تنام شنعية الثنائيات Porité Poiss	Technique Père-fils طريتة تتضبن الاحتفاظ بنضد أب استعبل لاتشاء نضد
Parité paire des bits المعنى العام للشفعية هو تابلية التسمة على اثنين	ان إلى أن ستميل هذا الأخير لانشاء نضد تالت
المعنى العام للشعفية مو عبي السعاد ك	أبيل الله الله الله و الله الله الله الله ا

خال من الاخطاء Fault free (بالنسبة لبرنامج) Sans erreur	المعطيات بتطع النظر عن الخواص المادية الجهزة التسجيل نفسها .
إمكانية التطبيق . Faisabilité . إمكانية التطبيق .	نرجة بين الأنضاد . File gap 1223 — File gap Intervalle entre fichiers فرجة مكانية أو زمانية تدل على نهاية النضد .
1187 — Feasibility committee Commission d'étude de faisabilité لجنة دارسة الإمكانية الإعلامية نعل مضاد . Feedback Contre-réaction	المحب
ينطبق غالبا على التراكيب الالكترونية حيث ياخذ جزء من الاعلام الخارج ويلقم كاعلام داخل بعد قلب الطور او الاشارة .	نسجل فی اوله ونشتمل خصوصا علی اسم النضد ورتم حامله (شریط او ملکات) وناریخ کتابنه وناریخ انتهاء صلاحیته .
مراتبة ذاتية . Feedback control . Auto-contrôle	1226 — File mainténance تجديد النضد Mise à jour de fichier
وشیعة ملتبه Feed reel Bobine débitrics	التغییرات التی تدخل علی النضد من إدماج عناصر جدیدهٔ وحذف أخری ، بدون ان یستلزم ذلك اجراء
ثنائي غامــل - Eence bit المحل على 1204 Bit séparateur	عمليات حسابية . علامة نهاية النضد . Filemark علامة علامة النصد .
الملتة ثابتة عبد (fixed) المحتود أنبعة عبد المحتود ال	Marque de fin de fichier
Zone fixe منطقة معلومة في البطاقة المثنبة ، مخصصة لتسجيل أو ترتيب قسم معين من المعطيات .	نفند اساسي File (master) الفند اساسي Fichier de base
نفيد 1217— File الفيد Fichier	نضد بحتوي على المعطيات الدائمة . 1229 — File opening routine
مجموعة من الاعلامات المتحدة الموضوع مخزونية في حوامل مختلفة: نضد الزبناء ، نضد المستخدمين	Sous-programme d'ouverture de fichier برنامج فرعي لافتتاح النضد .
يتميز النضد بنوعية حالمسه (شريسط ، بطاقات ملكات · · ·) وبحجمة وبكيفيات النفاذ فيسه وبتردد استعماله .	تجديد النضد ب Mise à jour de fichier
تحليل النضد 1218 — File analysis:	(انظـر : Fiche maintenance)
Analyse de fichier فحص ودراسة واثبات خواص النضد لأجل تحديد المتشابه وإحصاء المكرر وضبط صحة المعطيات الموجودة فيه .	وقاية النضد Protection وقاية النضد Protection de fichier عن الوسائل المتخذة لمنسع اتلاف محتويات النضد بكيفية غير مقصودة .
1220— File batching تجميع الأنضاد Regroupement de fichiers	استعراض النضد File reference استعراض النضد Consultation de fichier
تجميع الأنضاد File consolidation تجميع الأنضاد Regroupement de fichiers	نضد وارد Fichier en entrée
1219 — File control system Système de contrôle de fichier	نضد يستورد منسه البرنامج المشاغسل في النظامة المعطيات قصد معالجتها .

نظام التحكم في الانضاد . وضع هذا النظام لاعطاء مستعبل النضد أعلى درجة ممكنة من مرونة التشغيل في تخزين واستخسراج 1234 — File (work)

Fichier de travail

نضد يستعمل موقتا لتخزين المعطيات اثناء معالجتها

نضد العبل

Lecteur optique de film وتساوي و 🗶 » 2 في النظام الثنائي . متراة بصرية للأغلام 1273 — Format جهاز يمسح المساحات الشفافة والغير الشفافة في مبورة ، الشريط النوطوغرافي ويحللها ويرسل المعلوسيسات **Format** المناظرة لها الى ذاكرة النظامة . صورة تشكيل وترنيب الحروف والارقام والمجالات في مسجلة record او بطاقة مثنبة او سطر مطبوع · 1243 - Filter * 1272 — Forms design Filtre, masque دراسة المطبوعات • نبوذج من الحروف يستعبل في مراتبة انتتاء او حذف Analyse des imprimés بعض الأجزاء في نماذج أخرى من الحروف . دراسة تشكيل السطور المطبوعة على الورق المستمر الخارج من طابعة النظامة . 1246 - Firmware البرامج الراسخة . Firmware 1278 — Forward sort ترتيب تصاعدي مى براہج دنیتة (microprogram) غیر مکبولة وغیر Tri croissant مدرجة في النظامة بواسطة برنامج ، وانما مسجلة في شكل نراكيب ومواصلات مارة في دارة مدمجة ، 1279 — Frame عبود ، مثل الذاكرة البيتة (read only memory) Colonne مجموعة سبع او نسع أرقام ثنائية في عرض الشريط نتطة عشرية ثابتة 1251 — Fixed point المفنطى تكون شفرة الاعلام المخزون ، ونجد شفرة Virgule fixe ناملة عشرية ثابنة مماثلة من خمس وست وسبع أرقام ثنائية في شريط تدوين الاعداد بواسطة عدد ثابت من الارتام الثنائية الورق المثتب ، حبث تنصل النتطة او الفاصلة المشرية التسبين 1280 — Free access floor ارضية مجونة ٠ التام والعشرى في موضع ثابت بالنسبة لأحد طرُّفي Faux plancher مجال التدوين . 1252 - Fixed point arithmetic 1281 — Free format صورة غير منيدة ، Calcul en virgule fixe Format libre الحساب بالفاصلة العشرية الثابتة ، الحساب بالنقطة العشرية الدابتة .

مؤشر ، دليل

أمؤشر التفويت

نيضان المجال مثلا .

الواردة الى النظامة .

فاصلة عشرية عائبة

نتطة عشرية عائبة

1240 — Film optical sensing device

1256 - Flag

1257 - Flag skip

1261— Floating point

Virgule flottente

Indicateur, drapeau

Indicateur de saut

سجل عنصري يستمل لتأشير احدى حالات وحدة

التشميل ، وعند ما يضم الى وحدة حاسبة يدل على

اذا. وجد الرتم الثنائي 1 في هذا المؤشر يتع تنويت

عدد من الحروف المسجلة الى ان بساوي التمداد

الصفر ، ويستعمل لتجاهل بعض أجسزاء المسجلات

تدوين الاعداد بشكل تحتل فيه النقطة المشرية موضعا

متغيرا وبحيث يدون العسدد « N » في تسمين : التسم العشري « M »والعسم الأسى « E »

— G —

1300- Gap

1305 - Gate (AND)

N = M × E

الرتبطين بالملاتة :

لرجة intervalle : ناصل زمانی او مکانی یشیر الی نهایة مسجلة او نضد في حامل اعلامي مثل الشريط المفنطي او الفلكات المغنطبة .

1301 - Gap digits حروف العشو ٠ Caractères de remplissage

باب « و »

Porte ET عبارة عن دارة اشمسارات ذات سلكيسن او اكثر في الْمُخَّلُ ، ومسلكُ واحد في الخرج لايعطَّى اتَسَارَةَ الاَّ اذَّا تلتت أسسلاك الدخل كلها انسارات متطابقة .

1310 — General program Programme général, banalisé برنامج مصمم لأنجاز صنف معين من الاشتقال بواسطة

- 93 -

- H -

نمت جبّاع Half-adder ونمت Pemi-additionneur

دارة مزودة بمدخلين ومخرجين تطبق الجمع البسيط بالمنائى بدون اعتبار المنتول اذا وجد ، ويعطى مخرجاها نتيجة الجمع من جهة والمنتول من جهة اخرى، الما الجماع التلم فيتوفر نقريبا على ضعف مركبات النصف جماع .

يستكيل نصفيا (to) Arrondir à l'unité la plus proche طريقة في استكمال المعدد تستعمل قيمة الرقم الادني في المعدد لتحديد لزوم زيادة واحد الى الرقم الذي يليه ام عدم لذممه : اذا كان الرقم الابني أمل من نصف

او عدم لزومه : أذا كان الرقم الادنى أقل من نَّمَتُ واحد بتي الرقم الذي يليه كما هو واذا كان الرقم الادنى اكبر من نصف واحد أضيف واحد الى الرقم الذي يليه ،

1338 — Halt (dead) توتف نهائي Arrêt complet

توتف متعبد فى البرنامج لايمكن استئناف انجاز نفس البرنامج بعده ، مثلا اذا وجد تنقيل اعلام الى منطقة غير موجودة فى الذاكرة او اذا ساوى المتسوم عليه تيمة الصغر .

تعليمة التوتف Halt instruction التوتف Instruction d'arrêt

تمليمة توقف انجاز البرنامج موقنا .

- (يحذف من المجم) - 1347— Handshaking

جهاز النظامة Hardware النظامة Matériel

عبارة عن مجبوع المركبات المادية الملبوسة فى النظامة ، بالمقابلة مع الوسائل التى تسوغ استغلال النظامة كالبرامج المكتوبة وغيرها المتعلقة بالعمل المكرى .

عطب في جهاز النظامة Herdware bug عطب في جهاز النظامة

منوان النضد Header, heading منوان النضد Label de début

عبارة عن مسجلة يفتتع بها النضد تحتوى علسى المعطيات التعريفية لمجموعة المسجلات التي تليها في النضد .

(يحدث من المجم) 1362— Hesitation

نضد كثير التغير Sichier très mouvementé

اذا كانت نسبة المسجلات المتغيرة نيه مرتفعة .

مجموعة من البرامترات التي تعطى لها التيم المناسبة للتطبيق .

1312 — General register مُسْجِلٌ عام مُّ Registre général

1313 — Generate (to) 24

عملية إحداث برنامج باستعمال برنامج مولد (generator program)

1315 — Generating program
Generator program

برنامج مولد برنامج يتيح للنظامة كتابة برامج أخرى بكينية آلية على طريتتين : الاولى تستورد التعليمات البرمجية من خزانة مسجلة وتدرسها وتغيرها حسب توجيهات اخذت مسبقا ، والثانية تولد حقيقة برنامجسا جديدا انطلاقا من البرنامج المولد الذي يحتوي على كل المناصر اللازمة ،

طريقة تخطيطيسة في حل مسائل البرمجسة الخطية تستميل رسم نصف المستويات المحددة بتقييدات معينة وخطوط القيم الثابتة بالنسبة للدالية .

دورة النضد الجدّ Grandfather cycle Cycle des trois générations

طريقة احتياطية في حفظ الانضاد ذات الاهبية تستعبل ثلاث نسخ متوالية في تجديد النضد : نسخسة الجد ونسخة الاب التي تولدت عن الاولى بعد التجديسد ونسخة الابن المتولدة عن نسخة الاب .

(يحنف من المجم) • Group indication . (يحنف من المجم)

1329 — Grouping of records خم المسجلات Blocage d'enregistrements

يستهدف ضم المسجلات في كتل محدودة الطول بقصد تخفيض الوقت اللازم لقراعها وكتابتها على الشريط او الفلكة المفنطية وتخفيض مجال تسجيلها على احد هذين الحاملين .

التوجيه Guide edge التوجيه Bord de guidage

الحاشية التى تستمبل فى توجيه حركسة الورق فى الطابعة او الشريط المغنطى ، وهذه الطريقة تليلة الاستمبال .

1369 - High level language لفة برمجية عالية رمز اعلامی بعرف او یشیر او بسمی مجموعة من Langage de haut niveau المعطيات. لغة برمجية تربية جدا من لغة كلامنا وفي الواتع تربية 1412 - Inclusive OR ه او ۴ الضمني من الانجليزية مثل: **OU** Inclusif كوبول ، الكول ، غورتران ، عملية منطقية تعطى بالشفرة الثنائية نتيجة ايجابية وبتدر ما كانت اللغة البرمجية عالية بتدر ما استتلت بشرط ان تكون واحسدة او بعض او كسل الواردات عن نوعية النظامة . ايجابية . اذا اخذنا مثلا واردنين يكون جدول الحالات کہایلی: 1 ہے 0 ہا 1 ہا ۔ 1 ہا 6 (يحذف من المعجم) 1370- High order bit 0 + 0 = 0 مث مثلث طايعة سريعة 1373 — High-speed printer المبلية « أو » بالاشبارة (ب) ، Imprimante rapide بلغت سرعة الطباعة في بعض طابعات النظامات 1422 - Indicator (end of file) عشرة آلاف سطر في الدتيقة . Indicateur de fin de fichier مؤشر نهاية النضد نضد المحفوظات 1374 -- History file Fichier d'archives 1423 - Indicator (level) Indicateur de niveau 1380 — Home record مسجلة رئيسية ، مؤشر المستوى Enregistrement principale مؤشر في لغة كوبول بستعمل في تسم تعريف المعطبات أول مسجلة في نضد منظم بشكل مسلمسل بحيث للدلالة على حد تقسيم جديد نيها . نحنوي كل مسجلة متعلقة بمادة على عنوان المادة 1421 — Indicator light التي نليها في الترتيب ، وغالبا ما تكون مواضع Voyant de signalisation المسجلات غير مرتبة التسجيل في حامل النضد . ضوء مؤشر 1384 — Horizontal parity check 1424— Indicator (overflow check) Contrôle de parité longitudinale Indicateur de dépassement de capacité ضبط شنعية الشفرة أنتياء مؤشر تجاوز السعة 1384-1--- Host مؤشر يدل على وجود نتيجة في عملية حسابية ننجاوز سعة البنطتة البخصصة لها ، يتال بالنسبة لنظمامة مرتبطة بشبكة مواصلة ونتوم 1425 — Indicator (role) نيها بوظائف مفايرة لنتل الاعلام منسل: الحساب Indicateur de fonction وتدبير تاعدة المعطيات (data base) مؤشر وظيفي · 1426 — Indicators (comparison) Indicateurs de comparaison مؤشرات المقارنات ، ثلاثة : أكبر ، أصغر ، مساو ، تحدد تبعا لنتيجة طرح التيمتين المتارنتين من بعضها ، 1394 — Identification division مسم التعريف 1427 — Indicators (priority) Division Identification indicateurs de priorité تسم في البرامج المكتوبة بلغة كوبول ، يعرف نيه مؤشرات الأسبقية ، البرنامج الاصلى والبرنامج الموضوع -مجموعة رموز تستعمل في أول البرتية لتحديد رتبة 1395 - Identifier أسبقيتها في الارسال عبر تناة الموامسلات بين Identificateur, clé

النظامة والطرف الاعلامي الذي يتلتى البرتية .

منتاح

التعليبة .

1474 - instruction (machine) Instruction machine

نعليمة مكثية

تعليمة خاصة بنوع معين من النظامات مزود بوسائل تبييزها وتنفيدها .

1475 - Instruction (macro) **Macro-instruction**

ماكرو نطيهة .

تعليبة اصطلاحية في اللغة الاصلية ، يتولد عنها في وقت ننفيد البرنامج ، مجموعة معينة من التعليمات تأخد مكان الماكرو تعليمه في البرنامج الناتج عن ترجمة البرنامج الاصلى .

1481 — Integrated circuit Circuit intégré

دارة متكالمة .

دارة متكونة من شبه موصلات : مركبة على طبقة مربعة ، وتجمع عدداً كبيراً من المركبات الكهربيسة نكونت كلها في وتت واحد خلال عملية واحدة .

1486 - Intercalate (to) Intercaler

أَدْمجَ ، أَمَّدمَ

1493 - Interior label Label de bande

علامة طرف الشريط

1498 - Interlock (to) Emboîter

تنظيم عمل الاجهزة بحيث تتوتف عملياتها بعضها على بعض ويتحتق الننسيق بينها بشكل آلى .

1503 — International Algebraic Language ALGOL Language Algorithmique International **ALGOL**

اللغة الجبرية الدولية « الكول » ا هى لغة برمجية رياضية تستمسل في معالجة الخوارزميات .

1509-1 - Inter-register gap Intervalle entre-enregistrements نرجة البسجلات ،

> ا انظير: (gap

1510 — Inter-register transfer Transfert entre les registres

تنقيل بين السجلات .

(يحنف من المعجم) 1435- Iformation flow 1443 - Initial program loader Chargeur automatique

برنامج محمل تمهيدي

برنامج مكبول او مسجل في شكل ميكسرو برنامج يمهد الشروع في تشغيل النظامة

1452 - Input Donnée en entrée

إعلام وارد

إعلام برد على إحدى الاجهزة المحبطة بالنظامة وينتل الى الذاكرة المركزية .

1453 - Input area Zone d'entrée

منطقة الدخول

منطقة في ذاكرة النظامة تستتبل الاعلامات الواردة . (يحنف من المعجم) 1454- Input editing

1455 - Input equipment Péripnériques d'entrée

وحدات الدخول المعيطة

1458 - I/O device Unité d'entrée/sortie

وحدة دخول / خروج وحدة تستقبل الاعلامات الواردة على النظامة ونديلها الى الذاكرة المركزية للمعالجة ، وتستقبل منائسج المعالجة وتحولها الى شكل تابل للاستعمال

1459 - Inquiries (banking)

(يحدف من المعجم)

1460 -- Inquiry-response terminal Terminal conversationnel

طرف إعلامي تحاوري

1463— Insignificant (يحذف من المعجم) 1465- Instruction تعليية Instruction مجموعة رموز في صورة معينة تشكل أمرا بالنشغيل

بالنسبة للنظامة وتعين عنوان المعطيات المطلوبة معالجتها ،

1472 -- Instruction format Format de l'instruction

صورة التعليبة تخصيص وظائف الحسروف التي يتكون منها رمز

1512 — Interrogating typewriter Machine à écrire convers		طاقة يومية خاصة بكل عامل ٠
	الة كاتبة تحادث	— К —
بين النظامسة والشخص المستجوب نبة يضرب عليها هذا الاخير جملسة النظامة الجواب على الآلة الكاتبة في	بوأسطة آلة كان	1560 — Keyboard display terminal Terminal d'affichage à clavier
	مدة تصيرة جدا مدة تصيرة جدا	طرف اعلامی ناشر ذو ملابس للمة ذات ملابس Keyboard printer – 1562
1516 — Intersperse (to) Intercaler		Imprimente à clavier
into oalor	أَدْمَجَ ، أَقْدَمُ	1563 Keying Introduction par clavier
1517 — Interstage punching		شرب الإعلام على الملامس
Perforation intercalée	تثتيب إدماجي	1565— Keypunch
art and an art and allert	∓	Perforatrice
طاقات لاتستعبل نيه الا الاعبدة ذات	•	نتابة البطاقات
	الرتم الفردي .	1567 — Keypunch girl
1521 — Inventory position	وضعية الذخائر	Perforeuse
Situation de stock	•	منتبة البطاقات .
1523 — Inverted file Fichier Inversé	نضد منكوس	1568 — Keypunch instructor or supervisor Monitrice de perforation
رة 1525— Invoicing Facturation	طلب الأداءكفوة	مشرفة على مصلحة التثنيب 1578 — Knife
1526 Irretrievable	•	Poincon de perforation
Inaccessible	بدون نفاذ	يثتب التثقيب
1528 — Isochronous	11	Couteau d'alimentation (de cartes)
isochrone, isochronique	متساوي الزمز	نصل تلتيم البطاتات .
	منتظم الدورية	
1533 — Iteration	نكرة	1580 — Label
Itération		Etiquette
لعملیات یتکرر انجازها ہــرات عدیدہ ، شرط معین		اعلومة : عبارة عن تسمية رمزية نتيح التوصل الى
1534 — Iteration loop	بي ان <u>د</u>	نتطة معينة في برنامج
Bouche d'itération		Label
•	حلقة التكرة .	اعلومة (الشريط المغنطى) : مجموعة الرموز المسجلة
	هيب استراده	في أول الشريط للتعريف بالنضد .
— J —		1581 Label checking Contrôle des labels
1540 — Job clock		شيط الأعلوبة .
Pendule de pointage		شبط مسحة وانسجام المعلومات الواردة في الاعلومة.
•	ساعة مسجلة	1582 - Label record
ساعة ابتداء المبل وساعة انتهائه على	ميامة قط	Enregistrement label
	C	مسحلة الاعلومة ٠

(يحذف من المعجم) 1620- Light gun . (يحذف من المعجم) 1583 — Label (to) 1620-1 - Light pen 1584— Labelling routine Photostyle 1 Sous-programme label تلم ضوئى البرنامج الفرعى لتسجيل الاعلومة . جهاز ذو حساسية ضوئية في شكل علم ، يستعمل 1589 - Language لنتل احداثيات نتطة على شاشة طرف اعلامي السي Langage (de programmation) النظامة التي يرتبط بها ٠ ولغة برمجية ، مجموعة القوانين التي تتبع تشمغيل النظامة في مستوى 1626 - Line polling مرتفع عن الرقم الثنائي " bit ". وترتب اللغسات Balayage de la ligne البرمجية حسب قربها من لغة المخاطبة العادية . استطلاع الخطء عملية أستخبار النظامة للاطراف الاعلامية المرتبطة 1590 - Language (algorithmic), Algol Langage algorithmique, Algol معها عن وجود رسالة في بعضها · لغة خوارزمية . 1628 - Link (Algol (انظير : ∐en 1592— Language (machine) Langage machine آ) جهاز للارسال والاستتبال يربط بين عنصرين في لفة النظامة . مجموعة القوانيسن والرموز التي تميزهما النظامة 2) تسم في برنامج نرعى يربط بينه وبين البرنامج 3) في المواصلة الآلية ، طريق الاتصال بين وحدثين 1593 — Language translator في الجهاز المركزي للمواصلات . Interpréteur de langage 1630— Link (to) يحذف من المعجم مترجم برمجی . 1635 - Literal برنامج يترجم البرنامج الاصل كل تعليمة على حدة Litteral وينفدها مباشرة . بیان حرمی کلهة او رتم او رمز یسمی ویعرف ذاته بذاته ، مثلا 1597 - Lateral parity Parité transversale البيان الحرفي 590 اسمه 590 وقيمته 590 . 1598 - Lateral parity track 1649 - Log-book Voie de parité transversale Journal de bord مسلك الشفعية المستعرضة ، سجل تشغيل النظامة • 1599-- Layer 1658 - Logical OR circuit Spire (de bande) Circuit OU لولب (من الشريط المغنطى) دارة عملية ﴿ أَوْ ﴾ المنطقية -1610 --- Ledger Grand livre 1657 - Logical sum الدغتر الأستاذ Somme logique 1614 - Letter opener جمع منطتى

مكنة فض الظروف

نتيجة عملية « أو » الضمنية ،

Machine à ouvrir les enveloppes

1707 — Mail box Boîte aux lettres

منطقة التبادل منطقة مخصصة فى الذاكرة ومعلمة بعناوين مطلقة ، تستعمل فى تبادل المعلومات بين برامج مختلفة وحتى بين وحدات مختلفة من النظامة ،

1709 — Main file Fichier permanent

نضد دائم ٠

1713 — Maintain (to)

1) mettre à jour un fichier

عجديد النضد 2) assurer l'entretien d'une machine

ميانة المكنة .

1715 -- Maintenance

(يحثن من المجم) Maintenance (préventive)
Entretien préventif

ميانة وتائية ميانة ترمى ألى ضمان تشغيل النظاسة في ظروف جيدة والى الحيلولة دون وقوع العطب اثناء النشغيل.

1732 — Marginal check Contrôle des tolérances

مراتبة حدود الخطأ ٠

1740 — Mask (to) Masquer

نسم

1741 — Mass ≢torage Mémoire de masse

ذاكرة ضفية ذاكرة اضائية كبيرة الحجم: (الفلكات ، الطبلات الغ ١٠٠٠)

1762 — Memory cycle
Cycle mémoire

دورة الذاكرة

 عملية تجريها النظامة تشتمل على تراءة تتلوها كتابة في الذاكرة .

2) الوتت اللازم لهذه العملية .

1767— Memory paging
Pagination de la mémoire

1660 — Longitudinal parity check
Contrôle de parité longitudinale

ضبط الشنعية الطولانية . ينتج الطرف الاعلامى (terminal) في نهاية ارسال رسالة ، حرف الشنعية الطولانية الذي يمثل احصاء شنعية الارتام الثنائية بالنسبة لكل مستوبات الشفرة الثنائية للمعطيات .

1665 — Low-level language Langage de bas niveau

لفة بذيئة . لغة برمجية تريبة من اللفة المطلقة للنظامة التسى تشكل المستوى الادنى .

- M -

1673 — Machine configuration

Configuration de l'ordinateur

نشكيل النظامة . مجموعة الوحدات التى تشكل النظامة ، نجد مثلا : وحدة رئيسية ، بعض وحدات الشريط المغنطى ، بعض وحدات المغنطية ، طابعة ، تارشي البطاتات .

1674 — Machine cycle Cycle machine

دورة النظامة

المدة الزمنية التى تنجز فيها النظامة عددا معينا من المهليات .

1676 — Machine language Language machine

لغة النظامة . مجموعة رموز تمثل تعليمات قابلة التطبيق مباشرة. يترجم كل برنامج من اللغة التي كتب بها الى لغة النظامة قبل تطبيقة .

1679 — Machine room supervisor Chef de salle ordinateur

. رئيس تاعة النظامة .

1691 --- Magnetic disc Disque magnétique

فلكة مغنطية حامل اعلامى يستعمل كذاكرة اضافية في النظامة ، يخزن المعلومات في سكك متراكزة وممفنطة ، نجد رؤوس القراءة في الفلكات ثابتة أو متحركة .

تصنيح الذأكرة الكلمة الإصلية مثلا: طريقة استعمال ذاكرة رئيسية منسبة الى صفحات ، متابل : Accumulator ACC تصلح خصوصا في الاستغلال الديناميكي حيث لا تشحن متانل : Multiply **MPY** 1806 — Monitor printer في وتنت معين الا الصفحات الضرورية للبرنامج . Imprimante maîtresse 1772 - Merge طابعة مشرقة **Fusion** 1807 — Monitor program انتاج نضد file مرتب تحسب تانون معين انطلاقا Programme moniteur من نضدين أو أكثر مرتبة حسب نفس القانون ، برنامج مشرف (على تشغيل النظامة) برنامج ملحق بمنظومة استثمار النظامة ، وظيفتسة 1773 - Merge key تدبير الشروع في الاشمغال المعروضة على النظامة Clé de fusion حسب تائمة الانتظار والأسبتيات وامكانيات المنظومة منتاح الدمج 1817 — Multi-file reel 1776 — Message routing Acheminement de message Bobine multifichier توجيه الرسالة كرة لأتضاد عديدة 1818 - Multi-lingual وظيفة انتقاء المسلك المباشر او المتناوب الرسالة -(يحذف من المجم) 1782 — Mill time (يحذف من المعجم) 1820 - Multiplex 1785 - Minimum-latency coding Multiplex Programmation à attente minimale مضاعف الارسال برمجة بالانتظار الادنى نظام ارسال المعلومات من اجهزة عديدة تعمل بسرعة برمجة نقلل أكثر ما يمكن من النعويق العادي في تنقيل ضمينة نسبيا الى جهاز يمل بسرعة كبيرة بكينية المعطيات أو التعليمات بين الذاكرة والوحدات الاخرى تجمل الجهاز السريع لايتوتف لانتظار الإجهزة 1792 — Misfiling البطيئية . Erreur de séquence 1824 - Multi reel file خطأ في الترتيب -Fichier multiboblne نضد ف بكرات مديدة 1793 - Mishandling Fausse manipulation - N -خطأ في المناولة 1795 — Misregistration 1829 - Name (يحذف من المجم) Défaut de cadrage 1830 - NAND operator خطأ في التسجيل Opérateur NON - ET تسجيل تسم من الاعلام في المنطقة المخصصة لسه عامل « ولا » والتسم الباتي في منطقة مجاورة . عامل منطقى يربط مجموعة من الشروط ويكون ذا منعول ايجابي اذا لم يتحتق اي شرط في المجموعة 1797 - Missort ويكون ذا منعول سلبى اذا تحتقت الشروط كلها . Erreur de tri 1833 - Negate (to) خطأ في التربيب

شفرة مذكرة

1800 - Mnemonic code

Code mnémonique

طريقة في الترميز تساعد ذاكرة الانسان على استحضار

Réaliser un inversion

عملية منطقية نقلب كل العناصر الثنائية : يقلب الواحد

تلب

الى الصفر والعكس .

1873 — Numerical control tape

Bande pilote de commande de machine outil

شريط تيادة مكنة التشكيل

-0-

1874 — Object code Programme objet

برنامج مجمع .

1876 -- Objet language Langage d'exécution, langage objet لغة تطبيتية

اللغة الناتجة عن ترجمة البرنامج الاصل ، وهي لغة عمل النظامة .

1878 — Object time Temps d'exécution (du programme) وقت تطبیق برنامج .

1879 — Oblique ≉troke Barre

خط ہندری ،

1883 — Octet Octet

ئياتىية

منصر أعلامي يتكون من ثمان ثنائيات .

1884 — Odd-even check Contrôle de parité

ضبط الشفعية

مراتبة وجود عدد شفعى من الثنائيات التي تساوي 1، للناكد من صحة الشفرة .

1897 — One-ahead addressing
Addressage à progression automatique
عنونة متوالية تلتائيا .

1899 — One-shot operation Fonctionnement par étape

تشمغيل بالمراحل .

1904 — Open routine
Sous-programme ouvert

برنامج فرعى مفتوح برنامج قابل للاندماج مباشرة في برنامج رئيسي .

1834— Negation
Opération NON

عملية (لا » (المنطقية)

1835— Negative Indication
Indication du signe moins

دليل الرمز السالب

رمز في أحد أعبدة البطاقة المثقبة بدل وجوده علسى سلبية قيمة في البطاقة ·

1843 — Ninety-column card Carte à 90 colonnes

بطانة تسمينية .

بطاقة متسمة الس 45 عمودا ، وينتسم العمود المتها الى نصنين ، وترتم الاعمدة فى النصف الاعلى من 1 الى 45 وفى النصف الاسغل من 46 الى 90 ، ويشتمل كل عمود على ست مراتب أنتية تمثل الارتام الآتية من أعلى الى أسغل : 0 ، 1 ، 3 ، 5 ، 7 ، 9 ،

1853 — Non-significant zero Zéro non significatif

صفر زائسد .

1856 — Normalization Normalisation

نسوية قياسية .

1858 — NOT-AND element Elément NON - ET

> عنصر « ولا » (أنظـر :

(NAND operator

1861 — NOT circuit Circuit NON

دارة ﴿ لا ﴾

دارة يكون نيها استقطاب الاشارة الخارجة معكوسا بالنسبة لاستقطاب الاشارة الداخلة .

1867 — Number (floating point)

Nombre en virgule flottante

عدد ذو نتطة طانية

تبثیل العدد بشکل لا تحتل میه النقطة العشریة موضعا ثابتا ، باستمسال جزء عشری M واس E مرتبطین بالعلاقة : N = M.x E وتساوی x : 2 بالثنائی .

افتتح النضد 1905 — Open (to) (file) Ouvrir (un fichier) 1912 — Operating time Temps d'exécution d'une instruction وتت إنجاز عملية 1916 - Operations research Recherche opérationnelle البحث التدبيري استممال المناهج التحليلية المستنبطة من الرياضيات لحل مشاكل التدبير . 1920 — Operational research Recherche opérationnelle البحث التدبيري (انظـر : (Operations research 1922 — Operator (AND) Opérateur ET معابل « و » (انظمر : (AND 1924 — Operator (OR) Opérateur OU معامل « أو » معامل منطقى بربط مجموعة من الشروط ويكون ذا منعيل سلبي اذا لم يتحتق أي شرط في المجموعة ، ويكون ذا منعول ايجابي أذا تحتق شرط واحد أو اكثر 1926 - Optical mark reader Lecteur optique de marques مترأ بصرياتي للعلامات ، 1927 - Optical scanner Lecteur optique مترأ بصرياتي 1930 - OR element Elément OU سمامل « أو » (Operator (OR) (انظير: 1933 — Order point حد التموين من جديد Seuil de réapprovisionnement 1935 - Oriented graph (يحذف من المعجم)

Tone de débordement

Zone de débordement

1958 — Overlay
Segmentation

تغشية

مريةة برمجية تتبع تجزئة البرامج الكبيرة التى تدخل
دنمة واحدة في الذاكسرة ، الى تطع يتع نيسا بعد
استدماؤها الى الذاكرة عند الحاجة انطلاقا من قطعة
سبى الجذر ،

P.—

1966 — Package
Produit-programme
Progiciel

برنامج تطبیق عام هو برنامج یتعلق بتطبیدق خاص یعسل بواسطة متغیرات وسیطة ویمکن نقله الی نظامات من نفس الندوع ۰ الندوع ۰

1968 — Packed, in packed form Condensé

1973 — Paged program

Programme organisé en pages

برنامج مصفح برنامج متسم الى اجزاء تسمى صفحات ، يشتمل كل برنامج متسم الى اجزاء تسمى صفحات ، يشتمل كل منها على عدد معين من الرموز ويمكن تشغيلها بكينية مستقلة تحت مراتبة برناميج مشرف ، بحيث يمكن استدعاء كل صفحة على حدة الى الذاكرة المركزية في حين ان البرنامج باكمله لا تسمه الذاكرة ولا يمكن استفلاله بدون هذا التقسيم .

1977 — Paper shredder

Machine à détruire les documents
مكنة اتلاف المستندات

1979 — Parallel access
Accès en parallèle

نفاذ متوازي النفاذ في آن واحد الى كل البويتات (bits) التي يتكون منها موضع حرف او كلمة في الذاكرة المركزية .

بدون توسيط

1988 — Parameteriess Non parametré

1989 — Parity bit Bit de parité

. . .

بويت الشنعية	2044 — Prebilling
البويت الذي يلحق بالاعلام التأشير على شغمية او	Pré-facturation
وترية عدد البويتات التي يتكون منها الاملام .	نوترة مسبقة
· ·	2046 — Pre-invoicing
1994 — Pass	Pré-facturation
Passage en machine إمرار في النظامة .	فوترة مسيقة ،
پېرار ي اللغابات :	2047 Denumbering
1999 — Path	2047 — Prenumbering Immatriculation
Branche d'organigramme	
Chemin de la carte	تحديد الرتم الاستدلالي
فَرْعٌ فَ (المخطط البرمجي)	2051 — Price file
مسلك البطاقة	Fichier barême
2001 — Pattern recognition	نضد الأسعار
Reconnaissance des formes	(يحنف من المجم) Print area
تمييز الاشكال .	·
تمييز الاشكال بواسطة المقراة البصرياتية .	2074 Production planning
	2074 — Production planning Planification de la production
2003 Payroll master Fichier de base de la paie	
نضد أساسى للأجرة .	تمسميم الإنتاج
سسی مربره ،	2081-1- Program team
2004 - Peak speed	Equipe de programmeurs
Vitesse de pointe	فرقة من البرمجيين
السرعة الذروية	2082 Programmer
2007 — Perforated tape reader	Programmeur
Lecteur de bande perroree	-
مقرأة المشريط الهثتب	ربرمجي النتني المختص في وضع المخططات البرمجيــة وفي
2014 — Peripheral computer	التملي المحتص في وصبع المحصات البرمجيت وفي كتابة البرامج باحدى اللغات الخاصة وفي اختيار
Ordinateur sateilite	كابه البرامج بالحدى اللغات الخاصة وفي الحبسار مالحية تطبيقها بواسطة نوع من النظامات .
نظامة محيطية	•
A South	2083— Programmer trainer
2016 — Permanent fault	Eleve-programmeur
Panne franche . عطب ثابت	طالب برمجي
· -	برمجى في ملور التعليم والتدريب
2027— Pilot light	مجموع مضموم Progressive total
Lampe témoin	Total cumulé, cumul
مؤشر ضوئي	2088 — Pseudo-code
2039 — Point	Langage symbolique
1) Pastille de contact	لنة ربزية
زر التوصيل	تمليم الدخول Punch In (to)
2) Point décimal	Pointer à l'entrée
النتطة المشرية	يدخل العامل بطاقته الخاصة في ساعة أوتوماتيكية
<u>.</u>	نثتب أرقام ساعة بدء العمل .
2040 Poil (to)	تعليم الخروج (Punch out (to ــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Balayer (les stations)	1) Pointer à la sortie
استخبار (محطات استتبال المعطيات)	•

(انظر تعليم الدخول) 2) Perforer en sortie	للانضاد (files) المسجلة على الشريط او الفلكات المغنطية .
إخراج بطاقة على ثقابة النظامة (بواسطة تعليمة خاصة في البرنامج)	اول التسجيل . Record head . التسجيل . Tête d'enregistrement
2098— Punched card calculator Calculateur à cartes الله حاسبة بطائتية	منوان التسجيل Record header En-tête d'enregistrement
نضد بطائني Punched card file انضد بطائني Fichier sur cartes	طول التسجيل Record length Longueur d'enregistrement
متراة البطاتات Punched card reader Lecteur de cartes جهاز يتلمس الثتب الموجودة في البطاقة ويرسل	عبارة عن عدد حروف التسجيل علامة التسجيل Record mark – 2164 Marque d'enregistrement
جهار يسمس الملك الموجودة في البطاعة ويرسسل المغاربة المنظامة في شكل نبضات كمربائية . 2005 Punched tape reader	نضد الأستعار Reference file of rates نضد الأستعار Fichier barême
Lecteur de bande perforée	2 208 — Remedial manitenance ميانة اصلاحية . Manitenance curative
— Q — 2109 — Quantity on order كمية الطلب التجاري Quantité en commande	And Advise Poste terminal 2216 — Remote station
مکمي Quantizer Ouantificateur	(يحذف من المجم) - Repatch (to) (يحذف من المجم) - 2223 - Repetitive addressing (يحذف من المجم)
جهاز یحول التیاس النشابهی الی کمیة معدودة ، الی کمیة معدودة ،	2232— Reproducing punch نساخة البطاتات Reproductrice de cartes
استخبار 2013 — Query Interrogation, consultation	2237 — Reservation terminal Poste de réservation
— R —	محطة طرفية للحجز (بواسطة النظامة)
Random access memory, RAM في 123 — Random access aléatoire, RAM فاكرة ذات نفاذ عشوائي	مهلة جواب النظامة Temps de réponse
ذاكرة تقارب بوظيفتها ، الذاكرة ذات الحلقات المفنطية القابلة للتراءة والكتابة والمسح ، ومسن	نضد خصوصي Restricted file — 2245 Fichier réservé
جهة أخرى هى ذاكرة قابلة للنفاذ في آية نقطة بو أسطة عنوان .	هو نضد منرد للاستعمال الخاص من طرف منظمات أو أدارات معينة .
ذاكرة جابدة Mémoire morte فاكرة قابلة للقراءة لاغير ، سبيت جابدة لانه لايمكن	2237-1 — Reserve reading Lecture arrière
تغبير البرنامج الذي سجله نبها صانعها بطريقة	تراءة عكسية (الشريط المغنطى)
التنيــع . يحنّف من المعجم Read-only storage ــ 2138	ورق مستمر ملئوف
متراة ثقابة Read-punch unit باداة ثقابة Lecteur perforateur	مستند انکتائی Round trip document — مستند انکتائی Document aller-retour
تسجیل Record Thregistrement	2281 Row punchئتابة سطراً بسطر Perforateur ligne par ligne
مجموعة أعلامات تشمغل ككل وتكون الوحدة الاعلامية	Settotaten uåne ber nåne

2286 — Run out (to) يفرغ مسلك القراءة (في مقراة البطاقات)	كنة إتلاف المستندات Shedder مكنة إتلاف المستندات Machine à détruire les documents
Vider la piste de lecture	2378 — Shift Décalage
- s -	عملية تنتيل خروف كلمة الى اليمين والى اليسار ، اذا كانت الازاحة دائرية دخلت الحروف الفائضة من احد الطرفين في الطرف الآخر والا فقدت ،
نظامة محيطية Satellite computer و 2295 Ordinateur satellite	يدخل بالازاحة
ينحمن في ٠٠ Explorer, balayer, analyser	إنخال معطيات جديدة بازاحة المعطيات الموجودة عن مواضعها .
بمسع بحلل	عابلة بتوشعة
تسویسد Scratch = 2308 - Brouillon	حاملة نتردد بين نتطتين .
منطقة استذكارية Scratch area	يتوشيع
Zone bloc-notes 2311 — Scratch file نضد مساعد في المعالجة Fichier de manœuvre	مراقبة بصرية Sight check مراقبة بصرية Contrôle visuel Mariage des cartes
استدعاء انتقائي Selective calling استدعاء انتقائي Appei sélectif	مثلا التأكد من وجود ثقب في عمود معين من مجموعة بطاقات بواسطة ارسال النظر عبر حزسة البطاقات
یرسل Send out (to) ایرسل Emettre, envoyer	بن خلال الثتب . بكرة نضد أحادي Single - file reel بكرة نضد أحادي Bobine mono-fichier
محطة التراءة Sensing station و2338 — Sensing station	2400 — Single precision قبة بسطة
دلیل الترتیب Sequence key دلیل الترتیب Indicatif de classement	Simple précision تصف عملية تستعمل معاملات مخزونة في نطاق كلمة واحدة (بالمعنى الإعلامي)
2357 — Serial - to - parallel converter Convertisseur série-parallèle	تشفيل نترة احادية Single-shift working تشفيل نترة احادية Travail à un seul poste
محول التسلسل الى التوازي (يحذف من المعجم) Service bureau (يحذف من المعجم)	تشغيل في نترة واحدة في اليوم بالمقابلة مع النشغيل
كتيب الصيانة Service manual كتيب الصيانة Notice d'entretien	فى نترتين أو ثلاثة فى اليوم . Skip instruction التفرع المعالمة التفرع المعالمة التفرع المعالمة المعال
2371-Set-up time	تعليمة الانتقال الى فرع في البرنامج
Temps de préparation, temps de mani- pulations préalables وتت الاعداد ، وتت المناولات الاولية	ال
2375 — Sharable partageable	البائل: ﴿ ﴿ ﴾ Slant = slash و البائل: ﴿ ﴿ ﴾ البائل: ﴿ ﴿ البائل: ﴿ ﴿ البائل: ﴿ ﴿ البائل: ﴿ ﴿ البائل: ﴿ اللَّهِ اللَّمْ اللَّهَ اللَّهَ اللَّهَ اللَّهَ اللَّهَ اللَّهَ اللَّهَ اللَّهَ اللَّهَ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهَ اللَّهُ
تاعدة معلومات متتسبة Alase de données partagée	علامة النراغ Slashed b b berré

حرف 6 المشطب عليه بالمائل (/) الذي يعنى فراغ الموضع .	تصد فرعي Sous-fichier
نضد الجبل الحالي Son file بهند الجبل الحالي Fichier de la génération courante بضد أجريت عليه آخر التغييرات المطلوبة .	2540 — Supervisor Superviseur البرنامج المشرف (على تشفيل النظامة)
برنامج التصنيف Sorting program Programme de tri	نضد الانتظار Suspense file المنتظار Fichier d'attente
برنامج خاص الصنيف الانضاد المسجلة على الشريط او الفلكات المغنطية ، حسب دليل معين واخراجها في نضد واحد .	برنامج رمزي Symbolic coding برنامج رمزي Programme symbolique
ناصل ، نرجة .	ُبرناہج مکتوب بلغة رہزیة تحلیل تنظیمی Systems analysis محتوب Analyse organique
2458 — Specific code لغة مكتية Langage machine	2552— Systems programmer (يحنف من المجم) — T —
لغة النظامة او اللغة المطلقة . برمجة مكية Specific coding برمجة مكية Programmation en langage machine	لسان النضد 2553 — Tab Onglet (de fichler)
برمجة بشنرة النظامة	متراة البطاتات Tab reader البطاتات 2558 Lecteur de cartes
ملف الالتزامات Specifications ملف الالتزامات Cahier des charges	بطیتة مثتبة Carte perforée miniature
مراقبة استباریة . Spot control . Contrôle par sondage	يتفرع الى
عنوان تياسي Standard label — 2480 — Label standard في مقدمة النضد أو الشريط المفاطي الخ	مقرأة الشريط المفنطى Tape player ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
توحيد التياس Standardization العامى الع 2481 Normalisation, standardisation	طابعة مترابية Teleprinter عدابية Télescripteur
الكلمة الوضعية . Status word الكلمة الوضعية . Mot d'état	طرف اعلامی Terminal — 2600 Terminal
كلمة بالمعنى الإعلامي نضم شفرات تؤشسر في كل لحظة حالة السجلات الداخلية في الذاكرة .	ك Throughput المعالجة Capacité de traitement
تكاليف العوز في النخيرة Stockout cost - 2503 — Coût de rupture de stock	Débit عبارة عن السرعة التي يتم بها تطبيق برنامج او جزء منه او عدد من التعليمات في نظامة معينة .
وضمية النخائر Stock statuts report وضمية النخائر Etat du stock	2612 — Ticket issuing machine Distributeur de tickets
تعليمة الثوتف Stop Instruction الثوتف Instruction d'arrêt	مكنة توزيع النذاكر
برمجة في خط مستتيم Straight line coding برمجة في خط مستتيم Programmation linéaire	- Time card Carte de pointage بطاقة تعليم الوتت
طريقة تكرر فيها نفس التعليمات عدة مسراة بدل استعمال الطقات البرمجية .	ساعة تمليم الوتت Time clock الوتت 2617— Pendule de pointage

منظومة متكاملة Total system منظومة متكاملة Système intégré	2677— Verifier operator بصححة التثنيب Vérifieuse (opératrice)
2629 — Tracing Tracage	جهاز الاراءة 2681— Viewing unit Apparell de vionalisation
طريتة في مراتبة المعالجة ، يسجل نيها تمشي تطبيق البرنامج خطوة خطوة	2685— Virgule Barre (/)
مراتبة مزدوجة Twin check	2685 — Visual dispiay terminal. Terminal à écran de visualisation
كتبة طابعة Perforatrice Imprimante	طرف اعلامي منظور بشاشة
_ U _	
غير بصحح Undebugged غير بصحح Non mis au point	2685.1 — Visual display unit Appareil de visualisation
برہچة احادية Monoprogrammation	جهاز الاراء 2691 — Waste instruction
کیے ۔ Dérouler (to), unwind (to)	Instruction Inogérante تملیبة معطلة بمعنی عدیبة التاثیر
(يحنف من المجم) unresticted file	بمسی عدید العمیر 2696 — Wired program
يحضر (نضدًا) Update (to) (نضدًا) Mettre à jour	Programme câblé
بمعنى يدخل على النضد آخر التغييرات التي تجعله صالحا تماما للاستغلال ،	برنامج بسكت تطيبانه بواسطة مجموعــة اسلاك ربطت مع بعضها لهذه الغاية .
_ v _	-x-
	2706 — X — Y plotter
الله تصحیح الثنتیب الثنتیب ۱۲۵۳ – 2676	Traceur de courbes
Vérificatrice (de cartes)	مخططة المنحنيات

بعض الاعمال المنجزة للدبكتور أدور يوحنا أوديشوالجامعة المستنصرية ، العراق ، وباللغتين العربيسة

Some of the works of Dr. Edward Y. Odisho, Al-Mustansiriyah University, Baghdad, IRAQ.

Books

1 - أصوات واشارات: دراسة في علم اللغة ٤ (مترجم) ، نشر وزارة الإعلام ، بغداد ، 1971 2 - مدخل الى النظام الصوتى للغة العربية ،نشر الجامعة المستنصرية ، بغداد ، 1977 - مدخل الى المدامة المستنصرية ، بغداد ، 1977

- 1 The Role of the Rear Section of the Vocal Tract in Baghdadi Arabic, Unpublished M. Phil. Thesis, Leeds University, United Kingdom, 1973.
- 2 The Phonology and Phonetics of a Neo-Aramaic Dialect as Spoken by the Assyrians in Iraq, Unpublished Ph. D. Thesis, Leeds University, United Kingdom, 1975.

المقالات والبحوث باللغة العربية

الكسان	المدد والقاريخ	المجلة أو الدورية	عنوان البحث
البعسرة	1968 - 1	الفكر الحي	1 ــ اللغة بين النطق والكتابة
بضداد	1968 — 80	الماملون في النفط	 2 ــ العربية لغة الضاد أما الانكليزية غلغة السين
بغداد	1969 — 32	المعلم الجديد	3 ـ يسبرسن وبحوثه اللغوية
بغداد	1970 — 100	الماملون في النفط	4 ـ الصوت اللغوى : دينابية الكلمة
بنداد	1970		5 ــ الهجرة في اللغة
بفسداد	1971		6 ـــ مىوت وغناء وبوسي تى
بغداد	1971 — 1	الأجيل	7 - الشخصية المتكلملة للمنيع
بغداد	1971 — 3		8 ــ الباء والياء
بغسداد	1971 — 23	الاجيال	9 ــ المبوت أم الحرف
كربسلاء	1970	الرائسد	10 _ المحاكاة الصوتية وبناء المردات
بغداد	1970 — 8	العلم والحياة	11 ــ الساعة اللغوية
خداد	1970 — 9	العلم والحياة	12 ــ الأوتار المبونية
بغسداد	1971 — 1	صوت الاتحاد	13 ـــ اللغة التركية وحائلتها
	. •	(اتحاد الابياء التركمان)	

المكان	المدد والتاريخ	المجلة أو الدورية	منوان البحث
بغداد	1971 — 1	الإتلام	14 - خارطة أوربا اللغوية
بفسداد	1971 — 4	الاتلام	15 ــ تطور الدلالة في المفردات
، بغسداد	1971 — 1	الاديب المعاصر	16 - الاقتصاد في اللغة
بفداد ا	1976 - 645	الاتلام	17 - علم المبوت آماته وتطبيقاته
بمسداد	1976 — 1	آناق مربية	18 ــ ظاهرة النفح ودورها في الإنظمة الصوتية
بغسداد	1976 — 2	آماق عربية	19 - هل كان سيبويه محتا في وصفه المعض الاصوات بالجهر
. بغداد	1977 — 8	آغاق مربية	20 - دور السين في اختسرال النسيع في الاسوات الشديدة
بغسداد	1977 – 1	الاتلام	21 ــ هل تطور صوت الجيم
بغسداد	1978 — 16	المنتف الاثورى	22 ــ الاحبية الصوتية الوظينية للنتح في الارامية الحديثة
ٔ تــونس	1978	من بحوث الندوة	23 _ المكانة الشيسيسة أو الغبريسة للجيم العربية
		بن منشسورات مرکسز	
	لجامسة	سادية والاجتماميسة ، اا 1 .	والدراسات الاتتم التونسية ، 979
1 1.91	يمي ، (المدد 17 ، ال		الوسية - ورو 24 ـــ الراء العربية : دراسة صوتية
	يون در مست. رون در العدد . العدد المستداد العدد ال		24 ــ الزام العربية ، تراسة عنونية

25 ــ الفاعلية الموتية للكتابة العربية ومشسروع الكتابة العربية الموسعة للاغراض الخاصة ، 26 ــ التدريب الموتى والأداء المسرحى ،

اداب الرافدين ، مجلة مكتبة الرصل ، العراق 1980 مجلة الاقلام ، بغداد ، 1980

Publications by Dr. Edward Y. Odisho, College of Arts, Al-Mustansiriyah University, Beghdad, IRAQ.

- 1 Tafxim (Emphasis) in Arabic and Neo-Aramaic: a Phonetic and Phonological Study, (Paper presented at the 8th International Congress of Phonetic Sciences, Leeds, 1975) ABSTRACT in Abstracts of Papers: 8th International Congress of Phonetic Sciences.
- 'P' Sounds in Arabic, Al-Mustansiriyah Literary Review, 1976, Baghdad.
- 3 Some Comments on O'Connor's Better English Pronunciation, Al-Mustansiriyah Literary Review, 1977, Baghdad.
- 4 A Case in Comparative Study of Word-Stress in R.P. English and Arabic, IDELTI Journal 1976, Baghdad.
- 5 The Phonological System of a Neo-Aramaic Dialect, Journal of the Syriac Academy, 1977, Baghdad.
- 6 The Opposition/ts/vs./tsh/in Neo-Aramaic, Journal of the International Phonetic Association, Vol. 7, No 2, 1977, University College, London.
- 7 Arabic /q/: A Voiceless Unaspirated Alveolar Plosive, Lingua, North-Holland Publishing Company, Vol. 42, 1977.
- 8 Biological and Linguistic Functions of the Speech Apparatus, Al-Mustansiriyah Literary Review, 1978, Baghdad.
- Comments on the Arabic Mufaxxama and Pharyngeal Sounds, Journal of the Syriac Academy, Vol. 4, 1978, Baghdad.
- 10 Contrasting Patterns of Laryngeal Activity in Some Consonantal Clusters of Neo-Aramaic, (Paper presented at the Spring Meeting of the Institute of Acoustics, Cam-

- bridge, United Kingdom, 1978.
- 11 Teaching Arabic Emphatics to the English Learners of Arabic, (Paper presented at the 5th International Congress of Applied Linguistics, Montreal, Canada, 1978), ABS-TRACT in International Center for Research on Bilingualism, 1978. Full text (Forthcoming in Papers and Studies in Contrastive Linguistics, Vol. XIII, Poznan, Poland).
- 12 The Sun or Moon Status of Arabic : a descriptive study, (Paper presented at the First Linguistic Seminar in Arabic, Tunis, 1978). Forthcoming in the Proceedings of the First Linguistic Seminar, Published by Tunis University, 1979. Also in Al-Mustansiriyah Literary Review, Vol. 4, 1979, Beghdad.
- 13 Consonant Clusters and Abutting Consonants: implications and applications, (Forthcoming) in SYSTEM, Linkoping (SWEDEN), 1979.
- 14 /ts/: A Voiceless Unaspirated Emphatic Alveolar Affricate, (Paper to be presented et the 9th International Congress of Phonetic Sciences, Copenhagen, DENMARK, 1979) ABSTRACT in the Proceedings of the 9th International Congress of Phonetic Sciences, Copenhagen, DENMARK, 1979.
- 15 Arabic is Also a Lender, Baghdad Observer, Vol. 3, No. 628, 1970, Baghdad.
- 16 Arabic 'r': A Phonetic and Phonological Reconsideration, in IDELTI Journal (forthcoming), No. 14, Baghdad, 1980.
- 17 Are Vowels more Difficult to Describe, Classify and Learn than Consonants ? (forthcoming) in Al-Mustansiriyah Literary Review, Voo. 5, 1980.

قَامِمُمُ مُصِطَلَحَاتُ أَسْسَعِلُم (بجيوكيمياء (إنجليذي عِجُهِي) للدكتوراحدمحد بشاوي ١ الدكتوراراهيم للعوضي عبدالعزيز

— A —		Atmosphere	الغلاف الجوي
		Aufbau principle	مبسدا اونبساو
Acceptor atom	الذرة المستتبلة	Avogadro's number	عدد اوغوجادرو
Actinides	الأكتينيـدات	— в —	
Adsorption	إمتسزاز	•	
Alkali-meta ls	فلزّات عناصر الاقلاء	Banding	ظاهرة التحزم
Alkaline rocks	الصخور الالكيلية	Basic ignaous rocks	صخور نارية ماعدية
Allochemical metamorphism		Basal cleavage	التشتق القاعدي
	تحوّل منفير كيميائياً	Baselt	بازلــت
Amphoteric	المتسسرةدة	Bed rock	الأساس المنفري
Anatexis	الإنصهار الجزئي	Bi-variant	ثنائي التغيسر
Anion	أنيون (أيون سالب)	Biosphere	الفلاف الجوي
Arid soil	تريسة قالصية	Black bituminous sha	الطَّفُل التيوميني الأسود le
Atomic number	العند الذري	Black-earth	الترية السوداء
Atomic orbitals	الأملاك الذرية	Boiling point	درجــة الغليــان
Atomic radius	نصف تطر الذرة	Bowen Reaction Ser	
Atomic substitution	الإحلال الذري	لة	تاعدة بُوِين للتفاعلات المتسلس
Atomic volume	الحجم السنري	Brittle mice	الميكسا الهشسة

_	•	Disposition phase	منف الإستار
		Disordered ;	غير منتظم البناء
Cataclastic dynamic meta	morphism التحول التهشمي	Double bond	رابطــة تنائيــة
Cation	النعون المهسمي كانيون (أيون موجب)	Doner atom	ذرة معطية
Centrifugal force	التُون الطاردة المركزية	E	
Chemical bonds	القوى الطارد المرهرية الروابط الكيميائية		
,		Elasticity ·	المسرونسة
Chemical equilibrium	الإنزان الكيميائي	Electrode potential	الجهد القطبي
Chemisorption	إمنسزاز كيميسائي	Electrochemical series	السلسلة الكهروكيبيائية
Chert	مــــوان	Electron affinity	الميل الالكتروني
Classification of elements	تقسيم العناصر	Electrons	الکتــرونــات الکتــرونــات
Closed system	نظـام متغــل	Electronegativity	السالبية الكهربائية
Colloidal state	حالة غروانية	Empirical Hund's Rule	القاعدة الأولى لهوند
Components	مكوّنات	Enantiotropy 5,	التعدد الشكلي ثنائي الم
Contact thermal metamor	phism التحول التماسي الحرارة	Endothermic	ماص للحرارة
Co-ordinate	رابطة تناسقية	Energy levels (shells)	مستويات طاقة رئيسية
Co-ordination-number	عدد التناسق	Energy sub-levels	نحت المستويات
Core	اللب	Equilibrium constant	ئابت الإتــزان
Corrosion	التاكـــل		نتطة يُونَكْتي (نتطة الن
Covalent bond	الرابطة التساهبية	Excited	منسارة
Crystal chemistry	الكيمياء المآورية	Exothermic	حـــر طارد للحــرارة
Crysatalline substances	مــواد متبلــورة	Exsolution texture	النسيج المطارد
Crust	التشرة الأرضية	— F —	سبي بـــر
— D —	·	• ·	•
•	•	Facies	سحنــة
Dative Covalent bond	رابطة تناستيسة	Fajan Rules	قواعد فَاجَان
Deffect lattice	مشـــــوّ•	Faults	مــدوع
Degree of freedom	. درجات الطلاقة	Felsic dykes	التواطع الحمضية
Desert soil	^م تربة محراوية	First ionization potential	جهد ألثاين الأول
Dielectric constants	· ثابت عزل كهربائي	Flow structures	نراكيب الإنسيا <i>ب</i>
Dipole moment	 العزم القطبي	Folds	طيتنات
Directed pressure	ضغط إنجاهي،	Free energy	طاقــة طليقــة
Disperse phase	الصنف المنتشر	Freedom	طـــلاتـــة
Disordered	غير منتظم البناء	Fusion curve	منحنى الانصهار

Dispersion phase

— G —		تماثل کیمیائیا Isochemical metamorphism	تحول ب
Glacial clay	الطين الجلمودي	الشكلي Isomorphism	التثسابه
Granitization	معين مبعودي جرنئــة	Isotopes	النظاة
Ground state	جرست حالة الإستقرار	النبوذج Isotypic	متشابهة
Groups	المجمسوعسات	- L	
— H —		دات (العناصر الأرضية Lanthanons	
Halite	هَالِيت (كلوريد الصوديوم)	(Law of chemical equilibrium	النادرة
Halogens	الهالوجينسات	equinorium الإنزان الكيميائي	قائمن ا
Heterogeneous	ء و غیر متجانس	يوري الكتلة Law of mass action	
Homogeneous	منجـــانس منجـــانس	شاتلىيە Lechatelier principle	
Humic acid	احماض وبالية	الياس Lithosphere	-
Humus colloids	غروبات الدبال	ل الصفري Lithostatic pressure	
Hydration	المساهساة	الإمسالة Liquidus	
Hydrogen bond	رابطة هيدروجينية		محلّے محلّے
Hydrolysis	النبيس	ي المنة للسّائل Lyophitic colloids	
Hydronium inon	أيون الهيدرونيوم	ك طاردة للسائل Lyophobic colloids	
Hydrophilic colloids	غرويات مامية للماء	— M —	-43)5
Hydrophobic colloids	غرويات طاردة للماء		
Hydrosphere	المغلاف المائي	, الدّاكنــة (الجديــد Mafic minerals	المعادن
-1-		سيسة) التناضل للبحيا Magmatic differentiation	
•		Manda	
Igneous rocks	الصّخور النّارية	Mass number	
Immature soil	نربة غير ناضجة	المكتني	
	عناصر انتقالية داخلية nts	A. I.:	
	عدم الشات	الإتصهار الإتصهار Metalic bond لة النازية	
Ion-exchange	النبادل الأيوني	المادن الإمتصادية Metaflogenic elements	
lonic bond	الرابطة الأيونية	النزات Metalloids	
Ionic equilibrium Ionization constant	الإنزان الأيوني	A. A. A.	مبرا فلسزا
lonization potential	ثابت التأيّن جهد التأيّن	Metamorphism عالتمول	•
lonosphere	جهد التاين الجزء العلوى من الغلاف	ر متعولة Metamorphic rocks	•
	الجرء العلوي من العلام	ل السائلي Metasomatism	-
Iron ores	خامات الحديد	Metestability والتمدي	_
Irriversible reactions	التفاعلات غير الانعكاسية	Migmatite المنهير	شبيه

B 81	11	D II	
Migmatization	عملية تكوين شبه الصهير	PH	الأس الهيدروجيني (الرتب
Mixed crystals	البلورات المختلطة		الهيدروجينسي)
Mobile	منسابــة	Phase	صنف
Monotropy	التعدد الشكلي وحيد الصورة	Phase Rule	ماعدة الصنف
Mono-varient	أحادي التغير	Plastic clay	طين لــدن
Morovieic discontinuity		Polarity	التطبيــة
Multi component	متعددة التكوين	Polymorphism	التعدد الشكلي
- N -		Precambrian shields	دروع عصر ما قبل الكمبري
Neudeons	نیوکلیونات	Pressure	الضّغط
Neutrons	نيوتنونات	Protons	بسروتينسات
Non-metal .	عوروات عناصر لاغلزية	Pseudohexagonal	ترکیب سداسی کانب
		Pyrolite	صخر يتكون من معادن
Non-varient	عديم التغير ا:		الأولينين والبيروكسين
Nucleus	نــــواة		1
-0		— R —	•
Octate Rule	متاعدة الثمانية	Reaction rims	حواف التفاعل
One phase equilibrium	إتزان احادي الصنف	Reduction	إختسزال
One component system	نظام ذو مكونة واحدة	Reduction potential	ء حهد اختزال
Open system	نظام منتوح	Reductant	عامل مختزل
Ordered	منتظم البناء	Regional metamorphism	
Ostwald Dilution Law	تمانون أستوالد للتخفيف	Residual solution	السائل المنبقى
Oxidation	الأكسدة	Reversible colloids	غروبات انعكاسية
Oxidation number;	عدد التاكسد	Reversible reaction	تفاعل انعكاسي
Oxidation potential	جهد اكسدة	•	•
Oxident :	عامل مؤكسد	— s —	
— P —		Saline soil	تربة لمحيتة
Paste		Sedimentary rocks	مخور رسوبية
Pauling Rules	عجیـــن تواعـــد بولنج	Second ionization poter	جهد التأين الثناثي ntial
	•	Shaley sand	الرَّمل الطغلي
Pedalfer soil	تربة ألومينو حديدية تربة كلسية	Silicate minerals	معادن السيليكات
Periodic law		Single bond	رابطة أحادية
Periods	المتاتون الدوري	Soil	تسريسة إ
Petrogenic elements	المسدورات	Soil profile	التطاع الجانبي للتربة
	عناصر المعادن المكونة للص	Solid solutions	محاليل صلبة
33			

•	2		
Solidus	منحنى التصلب	Two phase equilibrium	إتزان ثنائي المسنف
Solubility product	حاصل الإذابة	Typical elements	المناصر المثالية
Stability	ثبسات	— U —	
Stratified	تركيب طبقي	_	
Stratosphere	. طبقة الفلاف الجوي على	Ultrabasic rocks	صخور نارية نوق قاعدية
	ارتفاع 80 كم تقريبا من سطح	Ultramicroscope	مجهر فوقي
	الارض	Ultrametamorphism	نوق التحول
Subilimation curve System	منحنى التسامي	Uniform pressure	ضفط منتظم
System	نظـام	Upnormal Igneous rocks	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
<u> </u>		بة	المسخور النارية الغير عادي
Temperature	درجة الحرارة	- v -	
Ternary eutectic poin	نتطة تصلّد ثلاثية ا	Valence	التكانية
Three component sy	نظام ِذو ثلاث مكوّنات stem	Valence sheli	مستوى التكانؤ
Three phase equilibrit		Valorization ourve	-
Thermodouble	المزدوجة الحرارية	Variation diagrams	منحنى البخر
Thermodynamics	الديناميكا الحرارية	Veins	منحنيات النفير -
Thrust faults	صدوع الدُّسر .	Volatiles	عـــروق
Transition elements	عناصر انتتالية	Volumes	المتطايرات
Transition temperatur		– w –	
Trible bond	رابطة ثلاثيسة	Weathering	التجويسة
Trible point	نقطــة ثلاثيــة	-	
Tri-variant	ثلاثي التغير	- x -	•
Troposphere	طبقة الغلاف الجوي الملامسة	Xenolithes	كتل صخرية دخيلة
	للأرض		· •
True solutions	المحاليل الحقيقية	— z —	
Two component sys	نظام ذو مکونتین tem	Zonal soil	ن بــــة محلَّبــة

·				•	-			
				•				
•								
,			···					
	.•			•		-		
					,			
•								
				٠				
							•	
								•*
		•						•
		•						

مُصطلحًات عِلم الوماثَة والعِسُلوم الوم التيَّة " "انجسيزي عزبن"

د/ مجسّد أجمد الستهريمي د/ أجسسد المسِّدين د/ جعفر المسسلاح

A

Aberrations, chromosomat نميرات : شذوذ ، كروموسومية شاذة: غير طبيعية ، بطن Abnormal. abdomen Abortion, chromosome abnormality اجهاض ، شذوذ كروموسومي ABO blood groups مجموعات الدم ABO **Abraxas** أبراكساس نبات السنط ، اوراته Acacia, leaves of كسره (شظية) لاستتروميريه Acentric fragment اسراع التطور Acceleration of evolution التزمية الاكاتدروبلاستية Achandroplastic dwarfs Acquired characters, inheritance of صفات مكتسبة وورائتها Adaptive changes in experiments تغيرات ملائمة في التجارب Adaptive radiation اشعاع تكيفي Adaptive resemblances تشالهات تكيفية Adaptive valleys أودية التكيف Adaptive value تيمة تواؤميسة Adaptation تكنف : بالأعية

Additions, in mutations اخانات ، في الطنرات Adenine ادنيــن Adenosine ادينوسين Aegilops جويدار Age and area theory نظرية العبر والمساحة Aggression, human تهجم : انسانی Agouti pattern طابع الاجوتى Albino ابيض عديم اللون : البينو **Albinism** منة الالبينو Alcaptonuria بول الالكيتون (وجود الكيتون في البول) Algae, origin of طحالب ، منشؤها Alleles السلات Alleles, complementary اليلات مكملة Alleles, multiples اليسلات متمسددة Alleles, nonidentical اليلات غير مطابقة Alleles, position اليلات موضعية Alleles, rhesus اليلات الريسوس Alieles, self-sterility اليلات المتم الذاتى Alleles, sex اليسلات الجنس Alleles, white eys البلات إبيض المين

Allometry	تجسانس	طون ايمائي في الحيوانات Aposematism
Allopolyploid	تعدد المجموعات الخلطى	المنكبيات Arachnida
Allopolyploidy		Arithmatic mean
-	ظاهرة تعدد المجموعات ال	Arthropoga تاسيليا
Allotetraploid	رباعية المجموعات الكروموم	مشتوقة الحائر Artiodactyla
Alternation of generation	•	Ascaris
Amber mutation	طنسرة عنريسة	أبواغ زقية : جراثيم كيسية (زقية) Ascospores
American Indians, blood		Asexual reproduction تکاثر لا جنسي
	مئات الدم في الهنود الامرا	الرجوع الى الأصل Atavism
Amino acids	احماض امينيسة	تنبلية ذريسة Atomic bomb
Amoeba and origin of n	=	مـواء جـوي Atmosphere
•	الاميبيا ومنشأ الميتازوا	منطقية استراليية Australian region
Amphibia, origin of	البرمائيات ومنشؤها	الاستراليون الاصليون Australian aborigines
Amphidiploids	~!! . !! " p	Autogamy in Paramecium
ومیه انخلطیه Amylase	ثنائية المجبوعة الكروبوس	Autopolyploid
	خميرة الاميليز	تضاعف (تعدد) المجموعات الكروموسومية الذائي
· ·	تشابه وظیفی بالمقارنة مع	Autosomal aneuploidy تعدد مجموعات کروموسومیة جسمیة غیر منتظم
Anaphase	دور الانفصال	کروموسوم جسمی : اوتوسوم Autosomes
Anaphase I	دور الانفصال الاول	Augo
Anaphase II	دور الانفصال الثاني	طيـــور ک
Anemia sickle cell	- 1	В
	انيميا (فقر دم) الخلية .	باثنيلوس ـ نوع من البكتريا Bacillus
	نعدد مجمرعات غير منتظ	بکتیسریسا
Angiosperms, origin of	• •	بكتيريا ذاتية التغذية
Animals	حبوانسات	بكتيريا كيمارية النغذية chemotrophic, •
Annelida	حلقيــات	بکتیریا ، تزاوجها conjugation in, »
Antenna	ترون استشمار	بکتیریا ، تنوعها diversification in,
Antibodies	أجسام مضادة	بکتیریا ، تطورها evolution of ،
Antigens	مواد ممالة : انتجينات	بكتيريا مختلفة التفذية heterotrophic ،
Anura	البرماثيات اللانيلية	بكتيريا موضحة بالرسم Illustrated •
Apes	تسردة عليسا	mitosis in, بكتيريا والانتسام الميتوزي نيها
Appendages of Crustace	زوائد في القشريات ٥	بتيري و،دستم خيوري يې بکتيريا ، ومنشؤها
Aproda	البرمائيات اللاتدمية	بعتریا ، واصل سلالاتها phylogeny of, »
ديل للجاميتي Apogamy	تكاثر لاجاميتي : توالد ب	
Apomixis	نكاثر لاجنسى : تكاثر لا	 sexual reproduction in

بكتيريا ، تركيبها الدتيق · Bacteria ultrestructure	راثسة بزجيسة Blending inheritance
كروموسومات البكتريا Bacterial chromosome	Blue-green algae, origin of
نیروسات بکتریه: بکتریوناج	لماليه ورتاء مخضرة ومنشؤها
Balance theory of sex determination	Blood groups in man
نظرية التوازن لتعيين الجنس	بجاميع (طراز) التم في الانسان معاملة Bonu fiches
Balanced lethal system	اسماك غضرونيسة Bony fishes
نظام العوامل المبينة المتوازنة	صنة تصر الإصابع Brachydactyle
Baldness	تربیــة نبــات Breeding, plant
A Bar eye gene جين القضيبية	Bromus, genome enalysis of
حواجز جغرانية Barriers, geographical	نبات برومس وتحليله الوراثى
خفاش ، مصاص Bat, vampire	عزازیسات Bryophytes
النطقة المبيقة	Buffer
السلسوك والعسزل Behaviour and isolation	ضفيدعية بسوفسو
مضيـــق بيرنـــج Bering strait	أبو دتيق ، المحاكاة في Butterflies, memicry in
Biochemical genetics	C
وراثة كيماوية حيوية (كيمو حيوية)	
Biochemistry and evolution	المصر الكامسرى Cambrian period
الكيبيا الحيوية والنطور	سرطان في النيران Cancer in mice
قانون أصل الاحياء (أصل الحياة) ا Biogenetic law	العصــر الكربونسي Carboniferous period
مناطق جفرانية حبوية Biogeographical regions	Cancerogens
جفرانیا حیویــة Biogeography	مسببسات السرطسان
توزيع ذات الحدين Binomial distribution	أيض هدمسي أيض هدمسي
احتبالات ذات الحدين Binomial probabilities	مذهب الكوارث Catastrophism
المحاولات ذات الحدين Binomial trials	الموامل المبيتة الخلوية: مهيتات الخلية Cell lethals
الطيـــور Birds	نظريـة الخليـة
< adaptations to flight	حتبة الحياة الحديثة Cenozoic era
الطيور والتكينات للطيران	أجسام وسطيسة Central bodies
الطيور التارية continental	نظريسة الحد الوسطى. Central - limit theorem
endemic الطيور المتوطنيـة	سنتسروميسر Centromere
الطيــور ومنشــؤهـــا	جسم مرکزی: سنتروسوم
الطيور مهيئية للمحدّو running »	کیاز ہات Chiasmata
الطيسور وهيكلها skeleton of	طریقــة مربــم کــای Chi-square method
الطيسور واجتحتها wings of	Chordata الحبليات
وحدات کروموسومیة ثنائیة Bivalents	Chromatid کسروماتیسدة
	کسروموسنتسر Chromocenter
0,-,,-,	کسرومو میسرات Chromomeres
Blackbird, wing trait طائر الشحرور ، صفة الجناح	کسرومونیسا Chromonema
هادر السحرور ، هنه البناع	حسرومسونيهسا
	_
- 11	9 –
	·

Chromosome, aberrations	تسويسج Corolla
کروموسوم ، تغیرات (شذوذ) فی	Cosmic rays کوئیے
Chromosome, complements	النظرية الكونية الحيوانية Cosmozoic theory
هيئسات كسروموسوميسة	التحانب Coupling
Chromosome, dicentric	العباد Courtship
كسروموسوم تناثى السنترومير	ح ـــرن
كسروموسوم الجنس - Chromosome, sex	<u></u> ج ر
نظريسة الكروموسومات Chromosome, theory	بالمريس
الاستان Cillate	Ommale, and a set
Circumcision and lamarkism	تلون مخبسیء Crossing over
الختان واللاماركيسة	برو ر
النرتيب المجساور Cis arrangement	Crossing over, between alleles مبسور بين البلات
تصنيـف Classification	Crossing over cytological
طاریتا (Clb) مطاریتان	عبسور سيتولوجسي ا
تنلج ، محدد Cleavage, determinate	. Crossing over, double عبدير منزدوج
ازهار متنله Cleistogamous flowers	Crossing over, somatic عباور ميتاوزى
المناخ والتطور Climate and evolution	Curve, normal منتفسي طبيعسي
سلالات خضرية: كلون	وراثــة سيتولوجيــة Cytogenetics
حزازيات صولجاتيسة Club mosses .	Catalogue
	· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Coefficient of variability	علم الخليــة Cytoplasm
Coefficient of variability	Cytoplasm
Coefficient of variability	
Coefficient of variability	Cytoplasm
Coefficient of variability معامل الاختلاف: معامل التصنيف رمي (تذف) تطعة النتود	سینسویسلازم Cytoplasmic inheritance وراثسة سیتوبلازمیسة
Coefficient of variability معامل الاختلاف: معامل التصنيف رمي (تذف) تطمة النتود Coincidense	Cytoplasm Cytoplasmic inheritance D Dandelion Danylo Oberlance
Coefficient of variability معامل الاختلاف : معامل التصنيف رمي (تذف) تطعة النتود Coin tossing معامـــل التوافـــق Colchicine	Cytoplasm Cytoplasmic inheritance D Dandelion Darwin, Charles R.
Coefficient of variability معامل الاختلاف: معامل التصنيف رمي (تذف) تطعة النتود Coin tossing معامل التوافيق معامل التوافيق Colchicine کولشيسين Color blindness	Cytoplasmic inheritance ورائعة سيتوبلازمية المحاورات المحاورات المحاورات الدانديليون الاسد : الدانديليون الاسد الروين الاسد المحاورين ا
Coefficient of variability معامل الاختلاف: معامل التصنيف رمي (تذف) تطعة النتود Coin tossing التوافــق معامـــل التوافــق Colchicine Colchicine Color blindness Combs in fowls	Cytoplasmic inheritance ورائعة سيتوبلازمينة D Dandelion الماليس داروين وتاريخ حياته الحدادوين وتاريخ حياته المستوبلازمين وتاريخ وياته المستوبلازمين وياته وياته المستوبلازمين وياته ويات
Coefficient of variability معامل الاختلاف: معامل التصنيف رمي (تذف) تطمة النتود Coin tossing عمامــل التوافــق Coincidense Colchicine Colchicine حمنــي الالــوان حمنــي الالــوان Combs in fowls Comparative anatomy	Cytoplasmic inheritance ورائعة سيتوبلازمية المحاورات والمحاورات المحاورات ا
Coefficient of variability معامل الاختلاف: معامل التصنيف رمي (تذف) تطعة النتود Coin tossing معامل التوافــق حمامل التوافــق Colchicine Colchicine حمنى الالــوان حمنى الالــوان Combs in fowls تشريح مقارن Comparative anatomy التعتد والكتاءة	Cytoplasmic inheritance ورائعة سيتوبلازمينة D Dandelion البات سن الاسد : الدانديليون الاسد الروين داروين وتاريخ حياته المارلس داروين وتاريخ حياته المارلس داروين وتعليمه المارلس داروين وتعليم المارلس داروين وتعليمه المارلس داروين وتعليم دارو
Coefficient of variability معامل الاختلاف: معامل التصنيف رمي (تذف) تطعة النتود Coincidense معامل التوافــق Colchicine Colchicine حصنى الالــوان حصنى الالــوان Combs in fowls Comparative anatomy التعتد والكنــاءة Concordance in twins	Cytoplasmic inheritance ورائعة سيتوبلازمية المحاورات والمحاورات المحاورات ا
Coefficient of variability معامل الاختلاف: معامل التصنيف رمي (تذف) تطعة النتود رمي (تذف) تطعة النتود Coincidense حعامل التوافــق کولشيسيــن کولشيسيــن Colchicine Colchicine Color blindness Combs in fowls Comparative anatomy Comparative anatomy Complexity and efficiency توانق بين التواثم Confidence belts Colin tossing Line : معامل التواثم التحال التحا	Cytoplasmic inheritance ورائعة سيتوبلازمية المستوبلازمية
Coefficient of variability معامل الاختلاف: معامل التصنيف رمي (تذف) تطعة النتود رمي (تذف) تطعة النتود Coincidense معامل التوافيق كولشيسيسن كولشيسيسن Colchicine Colchicine Color blindness Combs in fowls Comparative anatomy Comparative anatomy Complexity and efficiency توافق بين التوائم Concordance in twins نطاق المتحد Confidence belts Conifersles Conjugation in paramecium راويج (اتتران) في البراميسيوم	Cytoplasmic inheritance ورائعة سيتوبلازمية المستوبلازمية المستوبلازمية المستوبلازمية المستوبلازمية المستوبلازمية المستوبلازمية المستوبلات الدانديليون المستوبل المست
Coefficient of variability معامل الاختلاف: معامل التصنيف رمي (تذف) تطعة النتود رمي (تذف) تطعة النتود رمي (تذف) تطعة النتود رما التوافيق رما التوافيق الدجاج رما العرف في الدجاج رما التعدد والكتاءة والكتاء	Cytoplasmic inheritance ورائعة سيتوبلازمينة سيتوبلازمينة المستوبلازمينة المستوبلازمينة الدانديليون السد : الدانديليون الاسد : الدانديليون الاسد الروين وتاريخ حياته المسلمان والوين وتاريخ حياته المسلمان والوين وتعليمه المسلمان الوين وتعليمه المسلمان الوين وسفاته الذهنية الذهنية الداروينية وتلخيمها الداروينية وتلخيمها الداروينية وتلخيمها المسلمان المسلمان الداروينية وتلخيمها المسلمان المسل
Coefficient of variability معامل الاختلاف: معامل التصنيف رمي (تذف) تطعة النتود رمي (تذف) تطعة النتود معامل التوافــق حصل التوافــق Colchicine Colchicine Colchicine Comparative Combs in fowls Comparative anatomy Comparative anatomy Complexity and efficiency توانق بين التوائم Concordance in twins توانق بين التوائم Confidence belts Conifersies Conjugation in paramecium مخــروطيــات Contingency tables رما المناط (او المحدفة)	Cytoplasmic inheritance ورائعة سيتوبلازمينة سيتوبلازمينة المستوبلازمينة سيتوبلازمينة الدانديليون Dandelion المستوبلان الاسد : الدانديليون الاسد : الدانديليون الاسد الروين وتاريخ حياته المسلوب وتاريخ حياته المسلوب وتعليمه Darwin, education of الداروين ومضاته الذمنية الداروين ونشراته الداروينية وتلخيصها Darwinsm. summarized
Coefficient of variability معامل الاختلاف: معامل التصنيف رمي (تذف) تطعة النتود رمي (تذف) تطعة النتود رمي (تذف) تطعة النتود رما التوافيق رما التوافيق الدجاج رما العرف في الدجاج رما التعدد والكتاءة والكتاء	Cytoplasmic inheritance ورائعة سيتوبلازمينة سيتوبلازمينة المستوبلازمينة المستوبلازمينة الدانديليون السد : الدانديليون الاسد : الدانديليون الاسد الروين وتاريخ حياته المسلمان والوين وتاريخ حياته المسلمان والوين وتعليمه المسلمان الوين وتعليمه المسلمان الوين وسفاته الذهنية الذهنية الداروينية وتلخيمها الداروينية وتلخيمها الداروينية وتلخيمها المسلمان المسلمان الداروينية وتلخيمها المسلمان المسل

د . د . ت وبقاوبته DDT, resistance to	باعد قباری Drift, continental
Decision rule, statistical	مشرة الدروسونيلا Drosophila
تاعدة الجسم الاحصائية	 ,balanced polymorphism in
حيوان الإيل والتجانس نيه Deer. allometry in	حشرة الدروسونيلا وتعدد الصور المتوازن نيها
نتص: نتد: التنصاب Deficiency	,chromosomes of
درجات الحريسة . Degrees of freedom	حشرة الدروسوفيلا ونعدد الصور المتوازن فيها
نتص : انتضاب	courtship of
Desoxyribonucleic acid (DNA)	حشرة الدروسونيلا والغزل نيها
الحامض النووى الديزوكسيريبوزي (ح د ن)	inversions and phylogeny
النكويــــن	حشرة الدروسونيلا والانقلابات وأصل سلالاتها
Developmental genetics	• ,notch deficiency in
وراثة تكوينية : وراثة تكشفية	حشرة الدروسونيلا ونقص مقضوم الجناح
المصر الدينوني Oevonion period	· polymorphism in, خشرة الدروسونيلا وتعدد الاشكال نيها
بينيــة الطزنــة	selection in
مرض البول السكرى Diabetes mellitus	حشرة الدروسونيلا والانتخاب نيها
الدير النشنتسي Diakinesis	species distinction
نوات النلتنيان Dicotyledonae	حشيرة الدروسوفيلا وتمايز أنواعها
مجين ثنائيي Dihybrid	جيئات منهائنة النائير Duplicate genes.
مجین نسائسی Dihybridization	اضانة: تكرار Duplication
Dinosaurs, extinction of	تراب والدنن نيه Dust, burial in
الدينومبورات وانقراضها	Dwarfs
تنائي المسكن : منفصل الجنس Dioeclous	الوحدات الثناثية Dyads
ثنائى المجموعة الكروموسومية Diploid	_
Diplotene, in meiosis	E
الدور الانفراجي في الانقسام الميوزي	وراثية شعبر الائن Ear hair, inheritance
اسماك رئويسة Dipnoi	Ear, of whale الاذن في الحوت
مدم التوافق في التواثم Discordance in twins	Earth, origin of الارض ومنشؤها
توزیسع تساری Distribution, continental	Echinodermata الجليد
Distribution, discontinuous	Ecological isolation
توزيـــع غير متمــــل	على البيئة
توزيسع الانسواع Distribution of species	Ecotypes المرز برئية
توزیسع ونظریساته Distribution, theories of	Eggs, adaptation of البيض وتكيناته
Dominance Illustration	Electrophoresis نمسل کهریاتی
الماهات السائدة السائدة	التكويسن الجيئسي Embryological development
Double - cross method	Embryology
طريتة التهجين (او التلتيح) المزدوج اكساب مزدوج	Embryonic membranes, of reptiles
اخصاب مزدوج ٔ Double fertilization	المشبية جينية في الزواهف

Emotions	النباتات اليوجلينية Euglenophyta
Empiric probability	تعدد المجموعات الكروموسومية Euploidy
Emdocrine system	Evolution, basic law of biology
الانتسام الميتوزي الداخلي Endomitosis	التطور: القانون الاساسى لعلم الاحياء
اندوسیسرم Endosperm	التطور الكيماوي chemical, »
تــوطــن Endemism	التطور في الانسان of man ع
Environment	التطور في المصدين
Environmental variations	التطور ومشاكله الرئيسية
نصنيفات (اختلافات) بيئية	• new - Darwinism
Enzymes, genic control of	التطور والداروينية الحديثة
أنزيهات ، التحكم الجيني في	Evolution, rates of
Enzymes, in protein synthesis	Evolutionary thought, history of
انزیمات فی تکوین البروتینات Enzymes, in RNA synthesis	الفكر التطوري ، تاريخه
أنزيمات في تكوين ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Exclusion, geographical التصاء ، جغرافي
Ephestia kuhniella	التعبير : درجة التعبير Expressivity
انسيتاكوينيلا : نراشة الدنيق	انتراض ، مضراة Expressivity
نـــوق حيـــوى Epibiotic	Extrochromosomal inheritance
تکویسن تفتصلی Epigenesis	ورائة حالات الكروموسومات الزائدة
المسترع السورمسي Epiloria	Eye color in man لون المين في الانسان
التنــــوق	Eye pigment in Drosophila
جين متنسوق Epistatic gene	صبغة العين في الدروسوفيلا
نصيلة الخيول Equidae	Eyeless in Drosophila
Equilibrium in populations	عديم المين في الدروسونيلا
التوازن (التفاعل) في العشائر	-
Erythroblastosis fetalis	F
مرض نفتت الكرات العمراء الحبيبي	Factor of safety
Erect posture, adaptations to	
التامة النتصبة ، التكيفات لها	الشلل الاسرى المتكرر Family periodic parelysis
اشریشیا کے لاي Escherichia coli	دهـــرن رمنشؤها Fats, origin of
	اتـــــــــــ
المنطقسة الاثيوبيسة Ethiopian region	اتئسی ، کروہوسومات chromosomes »
کروماتین حتیتی : بوکروماتین Euchromatin	 haploidy in Drosophila
تحسين الجنس البشرى Eugenics	انثى ، احادية المجهوعة في الدروسونيلا
تحسين الجنس ، سالب negative ،	انثی ، متباینة الجامیتات heterogametic »
تحسين الجنس ، موجب positive ،	اتثی ، خلیطـــة heterozygous ،
 and selection 	الثين ، متماثلة الجاميتات homogametic •
تحسين الجنس ، الانتخاب	sex chromosomes
Euglena in plautid research	انثى ، كروموسومات الجنس
اليوجلينا وأبحاث البلاستيدات	اتثى ، النسبة الجنسيــة sex ratio »

Female triploidy	انثى ، ثلاثية المجموعة الكر	Fowls, creeper	بجناج زاحت
وموسومیت Feeble mindedness	اللى ، تعليه المجموعة العر	Fragmentation of chron	·
Ferns	سراخی	بوسوب Freemartin	تكسر (تجزئـــة) الكرو،
Fertility, reduction of	<u> </u>	Frequency curve	أتشى توام شاذة التكوين
Fertilization	لخصيصاب		ہنعنی تکسراری
Feulgen reaction	مصحصه تناعسل نولجيسن	Frequency distribution	ئوزىسى تكسرارى
	ساعیان مونجیسان نیکس ، انواعیه	Fresh water organisms	كائنات المياء العنبسة
Ficus sp.		Frogs	ضفسدع
Fighting behaviour In	السلوك المراكي في الفثران السلوك المراكي في المثران	Fruits	ئمـــــار
Fighting, environmenta	·		نيسوكس : طحابــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
•	السلوك العراكى وعامل البي	Fungi and bacteria	الفطر والبكتريا
Fighting, nervous syst	tem in	Fungi, haploidization in	_
عصبى فيها	السلوك العراكى والجهاز ال	الواهداء في العامد المسامة Europi ما	مطر ، التحول للمجموعة
Fine structure	تركيب دتيــق	Fungi, heterosis in	نطر ، التضحم الهجيني في
Finger prints	بممات الاصابـع	Fungi, heterothallic	
Fingertip pattern	طابسع قمسة الأصابسع	Fungi, homothallic	نطر ، متماثل الثالوس
- Finger length	طسول الاصبسع	Fungicides	بيـــدات الفطــر
Fins	زعسانف	Fur seal	نتبسة النسراء
First polar body : pol	•	Fusion of bones	التحام العظام
-	الجسم القطبى الاول	G	
Fishes types	اسماك وطرزهما	_	
Flagellata	المسسوطيسات	ل الهر Galeopsis	جاليوبسيس : نبات رأس
Flat worms	ديــدان مفلطحـــة	Gametes	جاميتات
Flax	الكتـــان	Gamets isolation	عزل جامینسی
Flight, adaptations to	الطيران والتكيفات له	Gametogenesis	عملية نكوين الجاميتات
Flipper, of seal	سباحسة في الفقسة	Gametophyte	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Flowere	از مـــار .		طور النبات الجاميني
Flowering plants	نباتات زهريسة	Gastropoda	حيوان بطى القدم
Clubas	ديـــدان مفلطحــــة	Geese, family structure	الإوز وتركيب نصيلته
Flukes			
Food, synthesis of	الغسذاء وتكوينسه	Gemmules	<u> </u>
Food, synthesis of Foot print	الفـــذاء وتكوينـــه أشــر القـــدم		جبيـ ولات tlon
Food, synthesis of Foot print Forests, as barriers	العُــذَاء وتكوينــه السر القــدم الفابات ، كحواجز	Gemmules Gene (s) as unit of func	<u> </u>
Food, synthesis of Foot print	الفــذاء وتكوينــه أشــر القــدم الفابات ، كحواجز nce	Gene (s) as unit of func Gene, in chromosomes	جبيــولات tlon الجين كوحدة وظيلية
Food, synthesis of Foot print Forests, as barriers Fossil record, significant	العَــذَاء وتكوينــه النـر القــدم الغابات ، كحواجز nco سجل الحغريات ، مغزاة	Gene (s) as unit of func Gene, in chromosomes	جبيولات الجين كوحدة وظيفية الجين في الكروموسومات
Food, synthesis of Foot print Forests, as barriers Fossil record, significant Fossilization	الفدداء وتكويف الفدداء وتكويف السر القدم الفابات ، كحواجز الفابات ، كحواجز الحد الحديات ، مغزاة تحجر تكوين الحغريات : تحجر	Gene (s) as unit of func Gene, in chromosomes Gene, concepts of	جبيسولات الجين كوحدة وظيفية الجين في الكروموسومات الجين والآراء فيه
Food, synthesis of Foot print Forests, as barriers Fossil record, significant	العَــذَاء وتكوينــه النـر القــدم الغابات ، كحواجز nco سجل الحغريات ، مغزاة	Gene (s) as unit of func Gene, in chromosomes	جبيولات الجين كوحدة وظيفية الجين في الكروموسومات

# finear strangement Ilnked Iln mitosis Ilneau to perior Ilneau to penetrance Ilneau to penetrance Ilneau to penetrance Ilneau to position effect Ilneau to position Ilneau to posi	Gene lethal	الجين سيت
الجين مرتبط المبتوزي (الجين في الانتسام المبتوزي الجين مرتبط الجين في الانتسام المبتوزي (المجين كوحدة طنسور الجين والناذية الدوان الورائي نظرية التوازن الورائي الورائية التوازن الورائي نظرية التوازن الورائي نظرية التوازن البيني (المحتلفات و عشائر الدروسوفيلا المحتلفات في عشائر الدروسوفيلا الاختلافات في عشائر الدروسوفيلا (التجريبية المحتلفات في العشائر التجريبية المحتلفات في العشائر التجريبية (التمال الإنراد الوراثية المحتلفات في العشائر التجريبية المحتلفات ورائية المسلوكية وراثية المسلوكية وراثية المشائر (المحتلفات ورائية المشائر المحتلفات المحتلف ورائية المشائر المحتلفات ورائية المشائر المحتلفات ورائية المشائر المحتلفات ورائية المشائر المحتلفات المحتلف ورائية المشائر المحتلفات ورائية المشائر المحتلفات المحتلف ورائية المشائر المحتلف ا	« linear arrangemer	
In mitosis Imagin like in modifiers Imagin like in modifiers Imagin like in like it is a like it in formation Imagin like it is like it in		الجين والترتيب الطولى
e ss mutational unit penetrance penetrance position effect sex influenced position effect position effect sex influenced position effect position effect sex influenced position effect position effe	€ linked	الجين مرتبط
e as mutational unit penetrance penetrance position effect sex influenced position position position Genetic balance theory position genetic balance theory position information populations position population populations population populations population	• In mitosis	الجين في الانقسام المينوزي
penetrance الجين والنائية والنير الموتع sex influenced الجين وناثير الموتع sex influenced الجين وناثير الجنس Generation نظرية النوازن الوراثى نظرية النوازن الجينى Genetic balance theory نظرية النوازن الوراثى نظرية النوازن الجينى Genetic code Genetic death Genetic diversity in Drosophila populations الاختلافات في عشائر الدروسونيلا In experimental populations الاختلافات في المشائر التجريبية drift information نزايل الافراد الوراثى information نرائط ارتباط وراثية واثية المشائر التجريبة معلومات وراثية واشية Genetics, population علم الوراثة المشائر Genetics and evolution نحليط وراثة والنطور Genetics and evolution ندائط وراثــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	modifiers	الجيئسات المصورة
position effect sex influenced sex influenced lineary etalin structure structure seneration Generation Genetic balance theory نظرية التوازن الوراثي نظرية التوازن الجبني Genetic code Genetic death (Benetic diversity in Drosophila populations الاختلافات في عشائر الدروسونيلا In experimental populations الاختلافات في العشائر التجريبية drift information information information information chid (اinkage) maps and الوراثية المسلوكية Genetics, population denetics, population and الوراثة المسلوكية Genetics and evolution denome analysis Genotype value information Genotype information Genotype drift Genotype chimals Genotype and Genotype chimals chima	 as mutational ur 	الجين كوحدة طفسور ١١١
« sex influenced « structure « structure الجين وتركيبه Generation Genetic balance theory نظرية النوازن الوراثي نظرية النوازن الجيني Genetic code Genetic death (الفتلاغات (التصنيغات) الوراثية الافتلاغات في عشائر الدروسونيلا « in Drosophila populations الافتلاغات في عشائر الدروسونيلا « in experimental populations تزايل الإفراد الوراثي ن drift « information « (اأنه الوراثي المهاب وراثية « material « behavior علم الوراثة المشائر التطيية Genetics, population Genetics and evolution Genotype نئة عاملية : تركيب عاملي Genotype « Genetics, population نئة عاملية : تركيب عاملي Genotype « Sex influence (الجين الجين الجين الإراثة والتطور Genotype « Service الجين المشائر (السلوكية العشائر التطور Genotype « Service التطور (السلوكية العشائر التطور Genotype « Service التطور (السلوكية العشائر وراثية والتطور (السلوكية العشائر وراثية العشائر وراثية العشائر وراثية العشائر وراثية العشائر وراثية والتطور (المهاب الوراثة والوراثة والتطور	 penetrance 	الجين والنفاذيسة
« structure Generation جیال Genetic balance theory نظریة النوازن الوراثی نظریة التوازن الجینی Genetic code Genetic death (Genetic diversity الاختلافات (النصنیفات) الوراثیة in Drosophila populations الاختلافات في عشائر الدروسوفيلا الاختلافات في عشائر الدروسوفيلا الاختلافات في العشائر التجربيية drift information زايل الافراد الوراثی drift information (linkage) maps خرائط ارتباط وراثیة material behavior علم الوراثة السلوكية Genetics, population Genetics and evolution denotype ندایل وراثیی علمای Genotype ندایل وراثیی علمای Genotype	 position effect 	الجين ونائير الموقع
Genetic balance theory نظرية النوازن الورائي نظرية التوازن الجيني Genetic code Genetic death Genetic diversity in Drosophila populations الاختلانات في عشائر الدوسونيلا in experimental populations الاختلانات في العشائر التجريبية drift information Genetics ecline and ecline Genetics, population Genetics and evolution genotype identics information Genotype Genotype Genetics and evolution Genotype identics information Genotype Genotype identics information Genotype Genotype identics information Genotype Genotype identics information Genotype Genotype Genetics and evolution Genotype	sex influenced	الجين وتأثير الجنس
Genetic balance theory نظرية النوازن الوراثي نظرية النوازن الجيني Genetic code Genetic death الموت الوراثيية الإختلانات (النصنينات) الوراثية in Drosophila populations الإختلانات في عشائر الدروسونيلا in experimental populations نزايل الإنراث الوراثي drift information information information information information information information information chid التباط وراثية material behavior ala الوراثة السلوكية Genetics, population Genetics and evolution ala الوراثة والتطور Genotype denotype iduntation ala وراثيا العشائر Genotype ala وراثيا العشائر Genotype	• structure	الجين وتركيبه
Genetic code Genetic code Genetic death اللوت الوراشي التواثية التوازن الجيني الموت الوراشي الوراثية المحتلفات (التصنيفات) الوراثية المختلفات و عشائر الدوسونيلا المختلفات في عشائر الدوسونيلا المختلفات في العشائر التجريبية المحلومات في العشائر التجريبية المحلومات وراثية المحلومات وراثية المحلومات وراثية المحلومات وراثية المحلومات وراثية وراثيبة وراثيبة وراثيبة وراثيبة المحلومات وراثيبة المحلومات وراثيبة وراثيبة وراثيبة المحلومات وراثيبة وراثيبة المحلومات وراثيبة وراثيبة والتطور المحلومات وراثيبة والتطور المحلومات وراثيب علمل الوراثة والتطور المحلومات وراثيبة علمل وراثيب علملية : تركيب علمية : تركيب علملية : تركيب علملية : تركيب علملية : تركيب علم المراثية المحتود الم	Generation	جيـــل
Genetic code Genetic death Genetic diversity in Drosophila populations الاختلافات في عشائر الدروسوفيلا In experimental populations الاختلافات في العشائر التجربيية drift information Genetics eclium and light infulation Genetics, population Genetics and evolution and light information and light information Genetics and evolution and colii information Genetics and evolution and light information Genetics and evolution and coliii information Genetics and evolution Genotype it is information Genotype	•	
Genetic death Genetic diversity الاختلافات (التصنيفات) الوراثية in Drosophila populations الاختلافات في عشائر الدوسوفيلا In experimental populations الاختلافات في العشائر التجريبية drift information information information information madephr وراثية material and الوراثة السلوكية Genetics, population denetics and evolution genotype and الوراثة والتطور Genotype Genetics and evolution relيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		نظريه التوازن الوراثي ذن
Genetic diversity in Drosophila populations الاختلانات في عشائر الدروسونيلا in experimental populations الاختلانات في العشائر التجريبية drift المنائد الوراثي الملومات وراثية information وراثية information وراثية information وراثية material وراثية behavior وراثية السلوكية Genetics, population and ورائة العشائر المعشائر Genetics and evolution and الوراثة والتطور Genetics and evolution relيـــل ورائــــي Genotype in Drosophila (المشائر المعشائر المعشائر المعشائر المعشائر المعشائر المعشائر المعسائر المعشائر المعسائر المعشائر		A1 11 - 11
in Drosophila populations الاختلافات و عشائر الدوسونيلا الاختلافات و عشائر الدوسونيلا الاختلافات و عشائر النجريبية الاختلافات و العشائر النجريبية الزايل الافراد الوراثي drift المعلومات وراثية المعلومات وراثية المعلومات وراثية المعلومات وراثية العشائر material الدوائة المشائر behavior المهلوراثة العشائر Genetics, population المهلوراثة والتطور Genetics and evolution اتحليــل ورائـــي	•	الموت الوراتسي
in Drosophila populations الاختلانات في عشائر الدروسونيلا الاختلانات في العشائر التجريبية الاختلانات في العشائر التجريبية الزايل الانراد الوراثي drift الانزايل الانراد الوراثية المطومات وراثية (السلق maps خرائط ارتباط وراثيسة المدة وراثيسة المدة وراثيسة behavior المدة وراثيسة السلوكية behavior العلم الوراثة السلوكية Genetics, population الملوراثة والتطور Genetics and evolution اتحليسل وراشسي علملية تركيب علم المراثة والتحديد المراثة والتحديد المراثية والتحديد المراثة والتحديد ا	•	الاختلامات (التصنيمات)
In experimental populations الاختلانات في العشائر التجريبية الزايل الانراد الوراثي drift ، information ، خرائط ارتباط ورائية خرائط ارتباط ورائية material ، الدرائة السلوكية behavior ، علم الورائة السلوكية والتطور Genetics, population ، علم الوراثة والتطور Genetics and evolution ، علم الوراثة والتطور Genome analysis ، تركيب علملية : تركيب علملية ، تركيب علملية . تركيب علملية .		•
الاختلانات في العشائر التجريبية تزايل الانراد الوراثي oinformation هملومات وراثية خرائط ارتباط وراثية همادة وراثيات material هادة وراثيات behavior علم الوراثة السلوكية Genetics, population علم الوراثة والتطور Genetics and evolution علم الوراثة والتطور Genome analysis ورائسي علملية : تركيب علملي	روسونيلا	الاختلامات في عشائر الدر
information وراثية information هملومات وراثية information هملومات وراثية خرائط ارتباط وراثيــة (linkage) maps غرائط ارتباط وراثيــة material هادة وراثيــة behavior علم الوراثة المشائر Genetics, population علم الوراثة والتطور Genetics and evolution تحليــل وراثــى تحليــل وراثــى Genome analysis تحليــل وراثــى علملى Genotype		
information وراثية معلومات وراثية خرائط ارتباط وراثيــة السلوعــة السلوعــة السلوعــة السلوعــة behavior علم البرراثة السلوعــة العشائر Genetics, population علم البرراثة والتطور Genetics and evolution علم البرراثة والتطور Genome analysis تحليــل وراثـــى علملى Genotype		•
خرائط ارتباط وراثيــة مادة وراثيــة مادة وراثيــة مادة وراثيــة behavior علم الوراثة السلوكية Genetics, population علم وراثة العشائر Genetics and evolution علم الوراثة والتطور Genome analysis تحليــل ورائــى Genotype		
material هادة وراثيــة behavior هام الوراثة السلوكية Genetics, population هام الوراثة والتطور Genetics and evolution هام الوراثة والتطور Genome analysis تحليــل وراثــى Genotype هاملي عاملي عاملي هاملي هاملي وراثـــى	***************************************	+
علم الوراثة السلوكية behavior هلم الوراثة المشائر Genetics, population هلم الوراثة والتطور Genetics and evolution هلم الوراثة والتطور Genome analysis تحليل ورائسي Genotype هلم علملية : تركيب علملي		
Genetics, population علم وراثة العشائر Genetics and evolution علم الوراثة والتطور Genome analysis تحليسل ورائسى Genotype علمان		
Genetics and evolution علم الوراثة والتطور Genome analysis تحليسل ورائسى Genotype علمان		,,
Genome analysis وراثسى Genotype عاملى : تركيب عاملى		•
Genotype نئة عاملية : تركيب عاملي	7	•
	_	
(SBD110) 7	Genus	
جس (مسیبیت)		
	-	
O.33., O.3. U.z.	Gills	مقياس الزمن الجيولوجي خياشيسم

Goigi apparatus

Goodness of fit, teeting for

Grass and evolution of the Horse

العشائش وتطور العصان

Green algae

Guanine

Guinea pigs, mating behavior of

خنازیسر نمینیا

Gymnosperms

مسراة البخور

Gynandromorphs

de

H

Habitat Habrobracon jugiandis, sex determination حشرة هابروبراكون وتحديد الجنس Haploid وحيد المجبوعة الكروموسومية Haploidy (monoploidy) ظاهرة احادية المجموعة الكروموسومية معادلة هاردي واينبرج Hardy-Weinberg formula نظرية هاردي واينبرج Hardy-Weinberg theorem Heat shock منسات هراريسة Hematin crystals بلورات الهيماتين Hemophilia الاستعداد للنزيف : هيمونيليا Hereditary desease مسرض ورائسي Heredity elements التوارث وعناصره Heritability التوريث (البنيمة التوريثية) Hermaphrodities خنــاث Hermaphroditism خننونسة Heterocaryons (heterokaryons) خليط الاتوية : مختلفة الانوية Heterochromatin كروماتين غير حقيتي Heterogamy تباين الامشاج (الجاميتات) Heterogony تغاير النسل Heteroploidy نعدد مجموعات كروموسومية غير منتظم **Heterosis** تضخم هجينى Heterozygote خليط : فير منهائل الاليلات Hexaploids سداسية المجموعة الكروموسومية Hierarchy, toxenomic ترتيب هرمي التصنيف (التقسيم)

جهساز جولج

Himalayan rabbits	ارانب هيبالايسا	Hydra
Histones	هستسبون	Hydro
للامضاء Homeosis	مسخ : التحور النسخر	Hymen
Homeostasis	المواصة الذانيسة	•
developmental		Hypoth
-	الموامسة الذانية تكوين	Нуров
e physiological	A . " _1 * 14 * 1 A 1	,
•	المواصة الذاتية فسيولو	
Homing instinct	غريزة المودة للوطن	Ideogra
Homo	جنس الانسسان	Idiocy
Homogametic	منماثل الجامينات	idiocy
Homogeneity test	اختبار النجانس	ldiocy,
ناظرة) Homologues	الثيلة: المتماثلة (الم	•
Homology contrasted with a		Idiocy,
ئته بالتشابه الوظيني	التشابه النباتى ومقارة	Imbicili
لات Homozygote	اصيل: متماثل الاليا	Immeg
Homozygosity	تماثل الاليسلات	Immun
Homun culus	انيسيـــان	lmmun
Honey-bees	نحيل المسل	Immune
Hormones, sex determination	nc	Inbred
جنس	الهورمونات وتحديذ ال	Inbreed
Hormones, and evolution	الهورمونات والتطور	2
Human chromosomes	كروموسومات الانسان	Indeper
Human fossils	حفريات الانسسان	d
Human phylogeny		Induction
مسلالة الانسسان	ارومة الانسان: اصل	Infuseri
Humerus	<u>مـــفـــد</u>	Inherita
ونيولاس Humulus	حشيشة الدينار : هي	_
Hybrid (s)	ٔ خلیط : هجسن	•
< breakdown		•
بار حالة الهجن	الاتهيار الهجيني: انهي	•
€ com	نرة هجي ان	•
 Inviability 	انمدام حيوية الهجين	€ '
الهجين sterility	المتم الهجينى : عتيم	•
∢ suwarms		•
	حشود هجينية : نجب	
	مسوة الهجين ,	•
Hybridization, introgressive	تهجين تداخلي	

Hydra الهيدروجين Hydrogen غاز الهيدروجين Hymenoptera, parthenogenesis in غشائية الاجتحة : التوالد البكرى في Hypothesis المربية غرضية Hypostatic gene

rem المنه: البلامة عته الطنولة الاموراث infantil amourotic منه المراهنة الاموراث juvenile amourotic , , mongoloid منب منفولي البلامــة: الحمــق lity, phenylketonuric ration مجسرة : مهساجسرة ne sera المصيلية nity حصائمة : بناعمة علم الحصانة : علم المناعة vpology سلالات التربية الداخلية lines ding research أبحاث تربية الاقارب : ابحاث التربية الداخلية ndent assortment, law of تانون النوزيع الحر احداث : استحداث : استنتاج ion, ia مسدبيسات ance, of acquired characters

ورائية المنات المكتسبة المانيولوجيسه blological, ه ورائية سيتوبلازميسه cytoplasmic, ه

ورائعة شرعية (قانونية) legal, »

وراثــة اميــة maternal, ه

وراثــة منسطيــة mendelian, د مسلم multiple factor

وراثة الموامل المتعددة non-mendelian,

الورائية اللامندليية

physical basis of و physical basis of الطبيعي) للوراثة

وراثــة البلاستيدات Inheritance plastid	K
المسرات Insects	
المشرات Insecticides	Kappa particles in paramecium
instinct المسرة عريسزة المسرة	عبيبات كابا في البراميسيوم Karyotipe
معامل (مكانىء) الذكاء في التوائم	Ketone, formation of
interference نيداخيل	الكلية في النتاريات Kidney, of vertebretes
Interbinesis	King crab, systematics of
Interphase	ملك المسرطان ، تصنيفه .
Intersex بين الجنس	Kingdom animalia
بين ما المناس Intersexuality	عالم الحيوان: المملكة الحيوانية منال النبات: المملكة النباتية Kingdom plantae
Inversion in chromosome	مالم النبات: الملكة النباتية Klingdom plantae مالم النبات : الملكة النباتية
انتلاب : انعكاس في الكروبوسوم	Kurtosis
انقلاب لاسنتروبیری paracentric ا	•
انقسلاب سنتروميري pericentric ا	. L
Isochromosomes	اللاكتسوز والتفسر Lactose. fermentation
المعزولات: المنعزلة Isolates	Ladders, taxonomic
عــــزل	Lamarck
عسزل بيئسي ecological, »	Lamarckism
عـــزل جابيـــى	لهريست نبات بازلاء الزهبور Lathyrus odoratus
عـــزل البيئـــة	Lantana Lilling
عـــزل مِيكــانيكـــى mechanical, »	تانون: قاعدة (s) Law
عزل نفسى : سيكولوجى psychological .	تانبون السيادة Law, of dominance
reproductive mechanisms of	of independent assortment .
عزل اجهزة التناسل عزل اجهزة التناسل عزل اجهزة التناسل عزل العداد	تاتون التوزيع الحر
عــرن معسى	تاتسون الاحتبسال . of probility »
عــزل جنــــې	 of purity of gametes
j	قانسون نقاوة الجامينات
Jaundice	تاتــون الاتمــزال of segregation >
مسرمن اليرمسات	طریقــة الرمــاص
نكـوك الثنييـات Jaws, of mammals	المار الوراقة Leaf print
نکسوك الزواحسف Jaws, of reptiles	Leeches
حشيشه جمسون : الداتورة dimson weed	Lemors عيسوان الليمسور
العصبر الجبوراسي	Leptokwrtic curve
نبات التنب الهندى (الجوت)	الدور التلادي
Juvenile amouratic idiocy	جينات سينة
عتة المراهئة الامورات	Leukemia Leukemia

البيضاء البيضاء	كرات الده Maize mutants, Anthocyaninless	
Leukoplast	ات الذرة ، مديم الانثوسياتين	
Life cycle	كيتك : سلاميات تصيرة جدا Brachytic » دورة حي	
Limb bones, in evolution of horse	اق مجمعة crinkly leaves	أور
راف في تطور الحصان	حرون ملسون colored aleurone عظام الاط	الي
بنا برجرا Limnaea peregra : snail	ون عديم اللون . colorless aleurone ، قواتع الله	الير
للاللة Line breeding	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	النب
Linkage	ات القرمسي أرتباط ع ارتباط	النب
الازدواج coupling, •	سبيرم دقيقسى e flowry ارتبساط و	أندو
المبور crossing over, »	راق لامصة ملساء glossy ه ارتباط و	الاو
• ,estimate methods	وینکا Japonica	جاب
رطرق تقديره	ات كسول البيسق. Lazy €	النب
جموعات الارتباط	∢ Lemon white endosperm	
غرائط الارتباطية maps ،	سبيرم أبيض ليموني	أندو
التنانسر repulsion, ه	4 Eognicios	عدي
کنــان Limun sp.	בנט בבבה	ذکہ
	سر باهت البادرات pale green منطقسة ث	اخم
Liverwort	وب مجمعة shrunken seeds	حب
Locus	راق مخططــة stariate leaves ، موتــع ال	الإو
Louse	یسبیرم سکسری sugary endosperm » تسملس	أندر
Lozenge gene in Drosophila	راق ذات خطوط صفراء virescent ،	الاو
اللوزنجية في الدروسوفيلا	بارس ، انبات البذور مسابق او انه	فيني
رئسويسة Lungfishes ليساطم Lycopersicum esculentum	1)	
•	ייייינק איייינק איייינק איייינק איייינק איייינק איייינק אייייינק איייינק איייינק איייינק איייינק אייייינק איייי	
Lycopsida 12- Lymantria dispar, intersexes in	راق ذات خطوط صنراء yellow stripe اليكسويسي Malaria, sickie cell gene ،	١٧و.
سبار وبينية الجنس	m a .44 m aa.44	اللا
Lysis of bacteria	· ·	نک
Lysogenic bacteria	بوسومات الذكر chromosomes »	کرو،
Lysogeny	* haploidy, in sex determenation	
,	ر أحادى الجبوعة في تعديد الجنس	الذك
' M	ر متماثل الجاميتات homogametic « متماثل الجاميتات	الذك
Macroevolution	e sex chromosomes » ر وکروموسیمات الجنس تطسیر کم	C;II
	ر وهروموسومات الجنس ر وکروموسوم (۲) Y chromosome » طفسرة کید	
	ر وترویوندوم ۱۰ نسواه کبیات Memmala نسواه کبی	
•	سان: الرجال Man نبات ال	

en de la companya de

Man, aneuploidy in	Maturation
الانسان وتعدد الكروموسومات غير المنتظم	لنفسج
 chromosome complement 	Manual
الانسان والميئة الكروموسومية	Mean geometric
 chromosome duplication 	انحسراف المتوسط Mean deviation
الانسان والاضافات الكروموسومية	تىسانسات وصفيسة Measures, descriptive
 chromosome number 	مــزل ميكــانيكــي
الانسان وعدد الكروموسومات	الوسيط: التيبة الوسطية الوسيط:
 ,genetic deversity in 	Medium
الانسان والاختلانات الوراثية نيه	الطور الجاميتونيتسى المؤنث Megagametophyte
« , height variation in	الطور المجيودياتي المواقدة المؤنثة Megaspore
الانسان واختلاف القامة نميه	الجربوبة المولك عمليسة تكوين الجراثيم المؤنثة Megasporogenesis
• ,hemoglobin production in	
الانسان وانتاج الهيموجلوبين ميه	الانقسام الميسوزي
« ,polyploidy in	cross-shaped configurations
الانسيان وتعدد المجهوعات	A management of the
الإنسان وسلالات الانسان races of، • sex chromosome linkage •	عدم الانفصال في الانتسام الميوزي
•	Meiosis, reciprocal translocation in
الإنسان والارتباط بكروموسوم الجنس sex determination, »	الانتقال المتبادل في الانقسام الميوزي
·	الانتسام الميوزي وسفزاه significance، »
الانسان وتعيين الجنس فيه	ادوار الانتسام الميوزي stages of "
الإنسان ولون الجلسد skin color, »	Melandrium aibum, sex differentiation
الإنسان والتنسوع speciation والتنسوع	ميلاندريام البام وتمييز الجنس
ساحــة خريطيــة Aap distance	Melanin
خريطة سينولوجيسة Map, cytological	الــذاكــرة
خریطے وراثیے Map, genetic	الذاكسرة طويلسة الامسد Memory, long-term
خريطــة ارتباطيــة ، linkage »	• ,nucleic acids and
وظينة عمل الخريطة Mapping function	الذاكرة والاحماض النووية
Marine animals حيوانات بحريسة	الذاكرة والبروتينسات proteins and,
Mass selection انتفاب جماعی	الذاكرة تصيرة الاسد short-term,
Maternal influence	Mendelian inheritance ورائسة مندليسة
نانيسر الهسي	
Motomal name	Meanenma
المم	Mesozoa
Mating behaviour in guinea pigs	حيوانات منوسطت
السلوك التزاوجي في خنازير غينيا	سارات أيضيت بالمسارات أيضيت
Mating seasons نصول التزاوج : مواسم التران	Metabolic patterns, genic control of
نظم (طرز) التزاوج	نظم ايضية ، التحكم الجيني في
Mating speed in Drosophila	Metabolism, enzymes in genetic control of
سرعة التزاوج في الدروسونيلا	ا _{يض} ، أنزيمات للنحكم الوراثى في
Mating types in paramecium	Metacentric chromosome
الطرز النزاوجية في البراميسيوم	كروموسوم به سنترومير وسطية تباما

نحــول Metamorphosis	الموامل المورة Modifiers
الدور الاستوائسي Metaphase	Mongolian Idiocy : Down's syndrome
الدور الاستوائي الاول Metaphase I	عتے منجولی
الدور الاستوائي الثاني Metaphase II	Monoecious : (hermophrodite)
مثیسارئیسان Metheonine	وحيد المسكن: احادى المنزل
منات کمینة Metric traits	تهجين احادى الموامل Monofactorial cross
فسمسور الخلايا Mecrocytemia	مجين احسادي Monohybrid
نسواة منفيسرة Micronucleus	المادى المجموعة الكروموسومية Monoploid
النتيــــر Micropyle	الحادية الكروموسوم Monosomics
جراثيم منفيرة : ميكروسبور Microspores	التكوين النشكيلي Morphogenesis
کروموسومات صغیرة Microsomes	موز ایکسو: نسیفسائسی Mosaicism
مجسرة: ارتحسال Migration	ناہسوس (حشسرة) Mosquitoes
ستار المسال المسال Milkweed bug	طحلب: اشنــة
عامل اللبــن	نـراثبات (حثبـرات) Moths
حياوان المناك Mink	طغرات الفسار Mouse mutants
Mirabilis jalapa	ناُر اُچــوتــي
نبات شبيط الليل: ميرابيلس جالابا	نـــار البينـــو albino »
	نار أسسود black, ∢
€ ; DNA of	 mutants, body weight
میتوکوندریا و (ح د ن) نیها	طفرات الفار ، وزن الجسم
e , enzymes of	طفرات الفار مسرطان الثدي breast cancer,» >
مبتوكوندريا وانزيماتها	« ,chocolate (brown)
میتوکوندریا ومنشؤها م	طفرات الفار شكولاتي اللون (بنسي)
 protein synthesis 	 chromosome complement of
ميتوكوندريا وتكوين البروتين	طنرات النار الهيئة الكروموسومية له
€ , RNA of	drug sensitivity, • • • مأغرات الغار الحساسية للمقاتير
میتوکوندریا و (ح د ن ۱ نیها	
الانتسام الميتوزي	, , ,
DNA and	طفرات الفار أمنفسر ببيت lethal yellow » »
الانتسام المیتوزی و ح د ن	multiple aileles ، » ملزات النار اليلات متعددة
e , genes in الانتسام الميتوزي والجينات	
« , significance of	
الانتسام الميتوزي ومميزاته ومغزاه	
الانتسام الميتوزي وادواره stages »	طغرات الغار الانشي (xo) so female بمدينة
M.N. blood groups M.N. الدم	عنين اسبود
النــوال Mode	Mule
Modern synthesis	توزيع متمدد الحسدود Multinomial distribution
التاليف الحديث: التنسير الحديث	اليلات متميدة Multiple alleles

Multiple factor Inharitance	Natural selection between populations
ورائسة العوامل المتعددة	انتخاب طبيعى بين العشائر
جيئات متمددة polygenes جيئات متمددة	« « between species
Multiple sexuality	انتخاب طبیعی بین الاتواع chromosomal selection, « « , chromosomal selection
Muscular dystrophy	انتخاب طبیعی ، انتخاب کروموسومی
م غاز الخاردل Mustard gas	« directional selection » «
مطنرات: مسببات الطنور Mutagens	انتخاب طبیعی ، انتخاب موجه
ط <u>انی</u> رات Mutants ه arginine-requiring ،	« « ,disruptive selection
طائرات محتاجة الارجنين	« « ,genetic selection
طائرات ذات تُعنية خارجية auxotrophic, ،	« , progressive isolation ————
طانرات کیبو حیویـــة biochemical ،	Nature and nurture
طانسرات جزيئيسة fractional, »	الطبع والتطبع: الوراثة والبيئة
طانسرات غذائيسة nutritional, »	تداخــل نسبــی Negative interference
طانــرات تحت حيويــة subvital, »	زنجــى : نجــرو
تفخم هجینی طفـری Mutational heterosis	Nematoda الخيطيات
الحبل الطنبري Mutation load	الداروينية الحديثــة Neo-Darwinism
شغط طنسری Mutation pressure	جهاز عصبی Nervous system
Mutation rate	Neurospora crassa : bread mold
نظريــة الطنــرة Mutation theory	نيوروسبورا ، عنن الخبز
منسرات ملامس	adenineless, » نيوروسبورا عديم الادينين
طفرات کروموسومیة chromosomal, »	« ,arginineless
طفرات موجهسة directed ،	نيوروسبورا عديم الارجينين
طنرات حامض (ح د ن) and DNA, الالله التي التي التي التي التي التي التي التي	c ,cytoplasmic inheritance in
منسرات بسادات	نيوروسبورا وراثة سيتوبلازمية في
طنبرات مبيب	نيوروسبورا دورة الحياة life cycle »
طنرات شبیه سیتیة semilethal, semilethal	mating types
طنرات مواقع الطغور : مراكز طغرية	نيوروسبورا طرز النزاوج
طنرات جسبية somatic ،	• ,tetrad analysis
طغرات تحت حيويــة subvital, ه	Neutrons as mutagens النيوترونات كمطفرات
Mutton لفنم	Nicotiana tabacum نبات التيغ (الطباق : الدخان)
Mycelium	Non-adaptive characters منات غیر ملائمة
بيسيسوم قمـــر النظِــر	Non-disjunction, primary عدم الانفصال ــ الاول
فمنتز المحبسو	Non-disjunction, secondary
N .	عدم الانفصال _ الثاني
انتخاب طبیمی Natural selection	مجال التجاوب: مدى التجاوب Norm of reaction

النحنى الطبيعـــى Normal curve	<u> </u>	الاقتسر
تص متضوم الجناح Noteh deficiency	7 stall who it is a second	
Notachora کبال ظهاری	Occanio - 4 -	
حبساض نوویسة Nucleic acids		
Nucleclar organiser region	O	
بنطقــة تكوين النويــة	Omen's 1	عضيــــ
انسویسة Nucleolus		•
سروتین نسروی Nucleoprotein		•
نيوكلين تيدات Nucleotides	Organizer، relationship النظام	علاتسة
Nucleus in	Origin of species	امسل
Null hypothesis نظريسة غرضية احصائية	« v by polyploidy	
•	إنواع بتعدد المجموعات الكروموسومية Ornithine cycle in neurospora	امس ا
Nulloscmies عديمة الكروموسوم عديمة الكروموسوم عديمة الكروموسوم عديمة الكروموسوم المرادموسوم المرادموسوم	cimume cycle in neurospora (زنیثین فی النیور سبورا	٠ ا
Nutrition . تفسنيسة	لدية الاجتمة Orthoptera	
۔ تفذیة ؛ تفذیة ذاتیة aulotrophic, »	Ounder	رب ب مبایب
heterotrophic	سی ة نائنیة Overdominance	-
تغذية ، تغذية مختلفة (متباينة)	ـة البيضيـة Ovists	_
n geografikisin 7 7 to 2 7 to		بيدرسد
تغنية ، تغذية رمية saprophitic و ،	Ovum 2	
تعدیه ۲ تعدیه رمیه saproprintic و ۲	•	البيضيـ العـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
تعدیه ، تعدیه ربیه O	Owl	البسوء
تعديه ، تعديه ربيه O	Owl Oxidation of fatty acids الاحباض الدهنية	البسوء اكسدة
O Oats منبات الشونسان Oenothera : (evening primrose)	Owl Oxidation of fatty acids الاحماض الدمنية Oxygen	البسوء اكسدة
Oats' الشونسان Oenothera: (evening primrose)	Owl Oxidation of fatty acids الاحماض الدهنية Oxygen	البسوه اکسدهٔ غاز الا
Oats منسات الشونسان Oenothera: (evening primrose) نبسات الاونوثيسرا و belanced lethal system in	Owl Oxidation of fatty acids الاحماض الدهنية Oxygen Pachytene	البسوه اكسدة غاز الا الدور
Oats منسات الشونسان Oenothera: (evening primrose) نبسات الاونوئيسرا belanced lethal system in ببات الاونوئيرا ، نظام مبيت متوازن نيها	Owl Oxidation of fatty acids الدمنية Oxygen Pachytene Paints	البسوء اكسدة غاز الا الدور الدهس
O Oats منات الشونسان الشونسان الشونسان Oenothera : (evening primrose) انبسات الاونوثيسرا belanced lethal system in الاونوثيرا ، نظام مهيت متوازن فيها	Owl Oxidation of fatty acids الدهنية Oxygen Pachytene Paints Paired comparisons	البسوه اكسدة غاز الا الدور الدهسا
Oats' نبسات الشونسان Oenothera: (evening primrose) نبسات الاونرئيسرا belanced lethal system in نبات الاونرئيرا ، نظام مبيت متوازن نيها permanent heterozygote in نبات الاونوئيرا ، خليط دائم نيها position effect in	Owl Oxidation of fatty acids الاحماض الدهنية Oxygen Pachytene Paints Paired comparisons Paleocene epoch	البسوء اكسدة غاز الا الدور الدهسا
Oats' نبسات الشونسان (evening primrose) نبسات الاونوثيسرا belanced lethal system in نبات الاونوثيرا ، نظام مبيت متوازن فيها permanent heterozygote in نبات الاونوثيرا ، خليط دائم نيها position effect in نبات الاونوثيرا ، تاثير الموقع فيها	Owl Oxidation of fatty acids الدهنية الدهنية الدهنية الدهنية التديية المتالكة المتا	البسوء اكسدة غاز الا الدور الدهسا
Oats' Oenothera: (evening primrose) نبسات الاونوئيسرا belanced lethal system in نبات الاونوئيرا ، نظام مبيت متوازن فيها permanent heterozygote in نبات الاونوئيرا ، خليط دائم فيها position effect in نبات الارنوئيرا ، تاثير الموقع فيها Omnochrome pigment	Owl Oxidation of fatty acids الدهنية الدينية	البسوه اكسدة غاز الا الدور الدهسا المقارنا حقبة
Oats فيات الشونان الشونان (evening primrose) نبات الاونوثيا الم ميت متوازن فيها فيات الاونوثيا الم ميت متوازن فيها وبات الاونوثيرا الم خليط دائم فيها وبات الاونوثيرا المخليط دائم فيها ومعازم المنات الاونوثيرا المنات المنات الاونوثيرا المنات المنا	Owl Oxidation of fatty acids الاحماض الدهنية الدهنية الدهنية المنام الدهنية المنام الدهنية المنام الدهنية المنام الدهنية المنام المنادة التديمة (بالموزويك) Palisade cells, in leaves العمادية الاوراق	البسوه اكسدة غاز الا الدور المتارنا حتب الخلايا
Oats' نبسات الشونسان (evening primrose) نبسات الاونوئيسرا نبسات الاونوئيسرا belanced lethal system in نبات الاونوئيرا ، نظام مبيت متوازن فيها permanent heterozygote in نبات الاونوئيرا ، خليط دائم فيها نبات الاونوئيرا ، تأثير الموتع فيها Omnochrome pigment مبغسة الاوموكسروم One gene - one enzyme hypothesis	Owi Oxidation of fatty acids الاحماض الدهنية المنام الدهنية المنام المناب المن	البسوه اكسدة غاز الا الدور المقارنا حتب المغلايا
Oats فيات الشونان الشونان (evening primrose) نبات الاونوثيا الم ميت متوازن فيها فيات الاونوثيا الم ميت متوازن فيها وبات الاونوثيرا الم خليط دائم فيها وبات الاونوثيرا المخليط دائم فيها ومعازم المنات الاونوثيرا المنات المنات الاونوثيرا المنات المنا	Owi Oxidation of fatty acids الاحماض الدهنية الدهنية الدهنية المنام Pachytene Paints Paired comparisons Paleocene epoch الحياة التديمة (باليوزويك) Palisade cells, in leaves العمادية ، في الاوراق Palomino horse Pangenesis	البسوه اكسدة غاز الا الدور الدهسا حتب حتبة الخلايا حصان الخلايا
Oats' Oenothera: (evening primrose) in it leit و المرابط ال	Owi Oxidation of fatty acids الاحماض الدهنية المنام الدهنية المنام المناب المن	البسوه اكسدة غاز الا الدور الدهسا حتب حتبة الخلايا حصان الخلايا
Oats' نبسات الشونسان Oenothera: (evening primrose) نبسات الاونرئيسرا belanced lethal system in نبات الاونرئيرا ، نظام مبيت متوازن فيها permanent heterozygote in نبات الاونوئيرا ، خليط دائم فيها position effect in نبات الارنوئيرا ، تأثير الموتع فيها Omnochrome pigment one gene - one enzyme hypothesis نظرية الجين الواحد والانزيم الواحد iظرية الجين الواحد والانزيم الواحد one gene - one polypeptide hypothesis iظرية الجين الواحد والبوليبتايد الواحد oniors Oniors Occyte	Owi Oxidation of fatty acids الاحماض الدهنية الدهنية الدهنية المنام Pachytene Paints Paired comparisons Paleocene epoch الحياة التديمة (باليوزويك) Palisade cells, in leaves العمادية ، في الاوراق Palomino horse Pangenesis	البسوه المسدة غاز الا غاز الا الدهـــ المتارنا حتب حتبة حصان الخلايا
Oats (evening primrose) Oenothera: (evening primrose) in the identification of the id	Owi Oxidation of fatty acids الاحماض الدهنية الدهنية المنام الدهنية المنام الدهنية المنام الدهنية المنام الدهنية المنام	البسوه المسدة غاز الا غاز الا الدهـــ المتارنا حتب حتبة حصان الخلايا

بار امیسیوم Paramecium	Pericarp
4 ,antigens in	Pericentric
باراميسيوم والانتيجينات فيها	Periods Periods
autogamy in	العصر البرمي Permian Period
• , conjugation	Persistent segregation
باراميسيوم والنزاوج نيها	البتلة في الزهيرة Petal. in flower
cytoplasmic mixing	أعناق الأوراق Petiole, in leaves
باراميسيوم واختلاط السيتوبلازم باراميسيوم ودورة الحياة life cycle •	Phage
بازامیسیوم وکوره انگیاه macronucleus	Phalanges
باراميسيوم والنواة الكبيرة نميها	ورائسة صيدليسة Pharmacogenetics
, mating types	نبات الناموليا Phaseolus vulgaris
باراميسيوم وطرز التزاوج	Phenocopies مظاهر نسخيسة
تيسم حتيتية Parameters	Phenodeviants مظهريسة
ابدال الجنس ابدال الجنس	وراثة شكلية : وراثة مظهرية Phenogenetics
نباتات منطنلــة Parasitic plants	المظهر: النئة المظهرية Phenotype
نسيج برانشيبي Parenchyma tissue	مواهات مظهريسة Phenotypic adaptations
Parentals in double crossover	idiocy البله Phenylpyruvenic idiocy
جيل الآباء في المبور المزدوج	Phenylthiocarbamide نینیل ثیوکاربامید
Parthenocarpy Parthenogenesis	Phloem
Parthenogenesis توالد بكــرى Paternity blood groups	عملية البناء الضوئسي Photosynthesis
Pathology, plant علم أمراض النبات	وراثة نسيولوجية Physiological genetics
Peakedness, measures of	Physiology علم الفسلجــة
تيمة النكرارات احصائيا وقياساتها	علم أمراض النبات Phytopathology
نبات البازلاء Peas	اصل السلالات في الحيوان Phylogeny of animals
سجل المسببات	العن بعريت في العيوان Phylum
Pedigrees limit	Pigments in flowering plants
نبات البلارجونيوم زونال Pelargonium zonale	اسباغ النبانات الزهرية
Penetrance النفاذية : درجة النفاذ	بن
بنيسليسوم Penicillium	النخاع في النبات Pith, in plants
Pennsylvanian period المصر البنسلغاني	مضو التانيث في النبات Pistii مضو
خماسية المجموعة الكروموسومية	زهــرة انشــي Pistiliate flower
Pentaploidy خماسي المجموعة الكروموسومية Pentaploidy	Placenta, in seeds المشيهة في البنور
Pentoses in nucleic acid بنتوزات في الحليض النووي	نياتيات Plant (s)
Peptides, linkages ارتباطات ببنیدیة	ملم تشریح النبات « anatomy,
Perfect flower خبیات کاملیة	علم الخلية النباتية cytology »
iباتات مسرة	Plant, ecology علم بيئة النبات

ملم تطور النباتات Polyploidy evolution Plant evolution تعدد المجموعات الكروموسومية والتطور نيها ملم وراثة النباتات genetics production morphology تعدد المجموعات الكروموسومية وأنناجها علم هيئة (شكل) النبات: تركيب النبات types ملم مسجلة النبات physiology نعدد المجبوعات الكروبوسوبية وأنباطها taxonomy ملم تصنيف النبات **Polysomics** تمدد الكروبوسومات الزائدة Plant cycle مورة حياة النبات Polytene chromosomes Plasma membrane, cell membrane كروموسومات متعدة الخيوط الغشباء البلازمى **Population** مشيسرة **Plasmagenes** عشيرة وتعرينها ,definition of Plasmodesmata, between cells ,equilibrium in روابط بلازمية بين الفلايا مشيرة والتعادل (أو التوازن) فيها Plastid (s) بلاستيدات ,genetics عشيرة وورائتها ,mendelian عشيرة بندلية وراثة اللون في البلاستيدات .panmictic protein synthesis تكوين البروتين في البلاستيدات عشيرة عشوائية النزاوج الخلطي Plastome. بسلاستسوم ,size عشيسرة وحجمهسا **Pleiotropism** ظاهرة تعدد الاثر Population cages Pleistocene Epoch اتفاص (أو صناديق) تربية العشائر حقبة البليستوسين Plumage patterns طوابع الريش: انماط الريش Pomalogy ملم الفاكهـة اليسلات الموتسع Position alleles **Pneumococcus** مكتريا الالتهاب الرئوى Position effects تأثسرات الموتسع Poa alpino نيات بوا البينا Positive Interference تداخل موجب Polar bodies أجسام قطبيسة Pollen grains Potentilla glandulosa نبات بوتنتللا جلانديولوزا حبسوب لتساح **Poultry** دواجـــن Polygenic inheritance ورائسة متعددة الجينات barred plumage دواجن ريش مخطط Polygenes متمدد الجينات blue andalusian دواجن أندلس أزرق Polyhybrid هجين متعدد الصفات Poultry, cock feathering ريشي السنيك Polymorphic populations شكيل المبرف < ,comb shape مشاار متعددة الشكل (عديدة المظهر) شكسل زاحف < ,creeper تعدد الشكل _ متوازن Polymorphism, balanced لسون السريش feather color **Polypeptide** تعدد الستيدات sex determenation تحديث الجنس Polyploid series سلاسل تعدد المجبوعات تعدد المجموعات في الحيوان Polyploids in animals shank feathers, ريش الساق (تصبة الرجل) Polyploidy تعدد المجموعات الكروموسومية Power curve منحنسي التسوة abortion in تعدد المجموعات الكروموسومية والعتم فيها Preadaptation سابق التكيف: سابق المواصة .

Precocity	تبكير : نضوج تبل الأوان	Quadruplex
Predetermination	سابق النعيين : سبق النعيين	منسات وسنيسة Qualitative characters
Preformation	نكوين سابق: سبق النكوين	منات کینة Quantitative characters
Prenatal	تبسل الولادة	وراثــة کبيــة genetics
Primordia of leave	•	وراثــة كميــة inheritance
Probability	درجُة احتمال : احتمال	تصنیف کسی variation
Probable error	خطا محتمل	شبه طبیعی : شبه عادی
Prodigality	اسراف الطبيعة	Ouasi - quantitative trait منة شبه كبية
Progeny test	ر. اختبسار نسل	المصدر الرباعسي - Quaternary period
Prophase	. ر ت دور ت <u>مهی</u> د	صبغة كويناكريسن Quinacrine staining
Prophase I	دور تمهیدی اول	نبات الكينا Quinine نبات الكينا كالمرة السكون في النفور Guiscence. in seeds
Prophase II	دور تههیدی ثانی	ظاهرة السكون في البنور Quiscence in seeds
Prosthetic group	المجبوعــة الغمالــة	R
Protein content in	- ·	Rabbits '
	محتوى البروتين في المنرة	ارانیپ Rabbits ارانیپ ارانپ اجونسی agouti »
Protein structure,	genic control of	ار ب ابوسی ارانب البینــو albino »
نيه	تركيب البروتين والتحكم الجيني	ارائب اسود black »
Protenor	حشرة بقة المقاث : برونينور	ارانب وزن الجسم body weight »
Proterozoic era	حتبة طلائع الحياة	ارانب بنسی brown « »
Prototrophs	اوليــة التغذيــة	ارانب تزـــى dwarf ،
Protozoa	حيوانات وحيدة الخلية	ارانب طول الشعر hair length, »
Pseudoalleles	البسلات كاذبسة	ارانب هیمــــالایـــا himalayan, »
Pseudoallelism	اليليـــَة كانبــة	ارانب رمادی باهت light gray، •
Pseudodominance	سبسادة كانبسة	ارانب مبتمــة spotted color, ه
PTC teste reaction	اختبار تأثير مذاق	Races
Psychological isola		سلالات وتتسيبها classification,
D. 11	عزل سیکولوجی (نفسی ۱	مىلالات وتعريفها
	انتفاخات في الكروموسومات ٥٥	سلالات وتكوينها formation, »
Pure lines	سلالات نتية (اسيلة)	سلالات جغرانيــة geographic »
Purine	بيسوريسن	• of man • سلالات الاتسان
Purity of gametes	نتساوة الجامينسات	الاشتعاع والطفرات Radiation, and mutations
Pygaera	بايجيسرا	Radish
Pyrimidine	بايسريميسديسن	Radium
	\cap	انحراف وراثى عشوائى Random genetic drift
	u	تزاوج عشوائی (اعتباطی) Random mating
Quadrivalent	وحدة من أربعة كروموسومات	عينة اعتباطية Random sample

Range محسال: مسدى	مئسات دم الريسوس Rhesus blood types
نجال الكرنب Raphanobrassica	Ribonuclei acid (RNA)
Raphanus sativus	حابض نووی ریپوزی (ح ر ن) .
Rats الجرذان	4 4 as genetic material
الجرذان ووزن الجسم body weight, »	حاہض نووی کہادہ وراثیہ in plastids ، ، ،
انجرذان والوان الفراء coat colors, ع	حابض نووی فی البلاستیدات
الجرذان والارتباط نيها linkage in, »	• in protein synthesis
الاستمادة في النبات	حامض نووی فی تکوین البروتین
تخت الزهــرة Receptacle	حامض نوری ونیروساته viruses، » پ
مفة متنحية المتحديثة المتحديثة المتحديثة المتحديثة المتحديثة المتحددة المتحدد المتحددة المتحددة المتحددة المتحددة المتحددة المتحدد المتحددة المتحدد ا	Ribosome ریپــومـــوم
Reciprocal translocation النتسال متبسادل	التـــوارش Bodents التـــوارش behavior التـــوارش
Recombinants نوانج الانحادات الجديدة	القوارص وسنوحها
نسبة الاتحادات الجديدة Recombination ratio	Poentage
Recombinations نعدات جديدة	Posts
, breakage and reunion theory	جسنور نسات الحساض
اتحادات ونظريه الانكسار والالتحام	•
chromatids in	S
انحادات والكروماتيدات فيها	Sacrum
, chromosome pairing in	سےلامنے در
اتحادات ونزاوج الكروموسومات فيها	مسلامت Salamanders مسلامت در Salivary glands
اتحادات وتزاوج الكروموسومات فيها in Drosophila	Salamanders سسلابندر Salivary glands فسدد لمابيسة chromosomes
اتحادات وتزاوج الكروموسومات فيها in Drosophila اتحادات في الدروسوفيلا	Salamanders مسلابندر Salivary glands مسلابندر في في المابية مناسبة المابية Salamanders مسلابند اللمابية Salamanders مروموسومات المدد اللمابية Salamanders مروموسومات المدد اللمابية المابية Salamanders مسلابة المابية المابي
اتحادات ونزاوج الكروموسومات فيها in Drosophila اتحادات في الدروسوفيلا الاخترالـــي ' Reduction division	Salamanders Salivary glands chromosomes According Hair Hair Salmonella
اتحادات ونزاوج الكروموسومات نيها in Drosophila اتحادات في الدروسونيلا الانتسام الاختزالـــي Reduction division تجــد: تجديــد	Salamanders المندور Salamanders المندور Salamanders المندور العابية المندور اللعابية Salamanders المندور اللعابية المندور العابية الع
in Drosophila اتحادات في العروموسومات فيها اتحادات في العروسوفيلا الاقتسام الاختزالـــى Reduction division تجــد: تجديــد الارتــداد	Salamanders Salivary glands chromosomes کروموسومات الفند اللمابية Salmonelle Sampling theory Satellite
in Drosophila اتحادات في العروسومات فيها اتحادات في العروسوفيلا الاقتسام الاختزالـــي Reduction division الاقتسام الاختزالـــي الارتــد: تجديــد الارتــداد Regression Regulatory genes	Salamanders Salivary glands chromosomes کروموسومات الفدد اللمابية Salmonella Sampling theory Satellite Sclereids Sclereids
in Drosophila اتحادات في الدروسومات فيها اتحادات في الدروسوفيلا الاقتسام الاختزالـــي Reduction division الاقتسام الاختزالـــي الاقتسام الاختزالــي Regeneration الارتــدد: تجدیــد الارتــداد Regulatory genes جینــات منظـــة Renner complex	Salamanders Salivary giands chromosomes کروموسومات الفند اللمانية Salmonella Sampling theory Satellite Sciercids
in Drosophila اتحادات في الدروسوميات فيها اتحادات في الدروسوميلا الاخترالـــــــــــــــــ Reduction division الاخترالــــــــــــــــ تجديــــــــ الارتــــد: تجديــــــــ الارتـــداد الارتـــداد الاخترالـــــــــــــــ Regression الارتـــداد الاخترالــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Salamanders Salivary giands chromosomes كروموسومات الفدد اللمابية Salmonella Sampling theory Satellite تطرية اخذ العينـة Sclereids Sclerenchyma tissue
in Drosophila اتحادات وتزاوج الكروموسومات نيها in Drosophila اتحادات في الدروسونيلا الانتسام الاختزالـــي Regulation نجييد : تجدييد Regulatory genes Renner complex مركب رنسر Repeats Reproduction Reproduction Recomplex Reproduction	Salamanders Salivary glands chromosomes A centermosomes Salmonella Sampling theory Satellite Sampling theory Satellite Sclereids Sclereids Sclereids Sclerenchyma tissue Seasonal isolation Second polar body Seed development Seed development
in Drosophila اتحادات وتزاوج الكروموسومات نيها in Drosophila اتحادات في الدروسونيلا الانتسام الاختزالـــي Regulation نجييد : تجدييد Regulatory genes Renner complex مركب رنسر Repeats Reproduction Reproduction Recomplex Reproduction	Salamanders Salivary glands chromosomes A Coperment I Like I I I I I I I I I I I I I I I I I I I
in Drosophila اتحادات في الدروسونيلا اتحادات في الدروسونيلا الانتسام الاختزالـــي Reduction division الانتسام الاختزالـــي الارتــدد: تجديــد Regression الارتــداد Regulatory genes جينــات منظـــة Renner complex مركب رنــر اتكرارات: اعادات Reproduction الانسال: توالد Reproductive isolation	Salamanders Salivary giands chromosomes A contemposomes A contemposomes Salmonella Sampling theory Satellite Sciercids Sciercids Sciercids Sciercids Seasonal isolation Second polar body Seed development Seed germination Segregation law Salmonella Lipica Sampling theory Salmonella Lipica Sampling theory Satellite Sciercids Sciercids Sciercids Seasonal isolation Second polar body Seed development Seed germination Segregation law Salmonella Lipica Salmonella Salmonella Salmonella Lipica Salmonella Lipica Salmonella Lipica Salmonella Salmonella Lipica Lipica Salmonella Lipica Lipica Salmonella Lipica
in Drosophila اتحادات في الدروسونيلا Reduction division Regeneration الانتسام الاختزالـــى الارتـــداد Regression Regulatory genes جينــات منظـــة Renner complex مركب رنـــر Repeats Reproduction Reproductive Isolation Repulsion المرتــداد الدراوات المادات المرتــداد	Salamanders Salivary glands chromosomes A contemposomes Salmonella Sampling theory Satellite Sciercids Sciercids Sciercids Sciercids Sciercids Sciercids Sciercids Seasonal isolation Second polar body Seed development Seed germination Seed germination Second polar body Seed germination

Selection and non-adaptive characters	Sex reversal	
الانتخاب والصفات غير التكينية	Sex - Influenced traits	، (انعكاس) الجا
 and population size 	Sex - limited traits	مناثرة بالجنس
الانتخاب وحجم العشيرة		، محددة بالجنس
« and rate of evolution	Sex - linkage	. بالجنس
الانتخاب ومعدل التطور	Sexual characteristics	ات جنسيــة
• ,ineffective in pure lines	Sexual reproduction, impo	ortance of
الانتخاب عدم نماليته في السلالات النتية Selective differentiation	Chann	جنسى وأهبيته
بهایر استاسی	Sheep	ــــام
. احقب دانی		مجاميع دم
Cald ==01 at	• ,horns	وترونهسا
حقیقے تا تھی		واللون الرمادي
Comit at a second of the company of	 weaning weight 	
Const. 1. 11	wool color	ولون الصارف
Sonal Com	 wool production 	والماج الصدوف
Carled by	Sibling species	شقيت
الساب الرميين سابسي	Sickle - cell anemia	الخلبة المنجلية
Co	Sieve area	ر دے، عربالک
انجنـــس	Significance, level of	
دروبوسوبه المسائد	وي المعنوي	ي التأخد : المسنا
معنين الجنس.	Silk worm	التـــر
الجنس ونظرية التوازن في balance theory of,	Silurian period	السيلورى
الجنس ونظرية التوازن في الطيور in Drosophia. •	Sinistrality	ِي الطسرسة
Drosophing	Sisal	ن السيسسل
الجنس ونظرية التوازن فىالدروسوفيلا in Hymenoptera	Sites of mutation	۔ سز طغریے
الجنس ونظرية التوازن في غشائية الاجنحة	Size trends	عر صريــ هات الحجم
• In mammals	Smear method	مت التجم غية التسطيسع
الجنس ونظرية التوازن في الثدييات	Snails	
Sex determination, in plants	Snapdragon	ـواقـــــع نند ال
تحديد الجنس في النباتات	Somatic crossing over	، حنك السيسع
onating types genes	ت الخلايا الجسمية	. بر ک میدسما
تحديد الجنس وجينات طرز التزاوج	Somatic mutation	ر بین عروبوسوت سرهٔ جسمیسهٔ
XO method و ، ، تحديد الجنس وطريقــة (XO)	Somatic pairing	
* XY method	الخلايا الجسبية	ج کروہوسوہات ا
تحديد الجنس وطريقــة (XY)	Somatoplasm	بع وربان با ميج الجسمسى
€ • • • ZO and ZW method	Soybean	سيج . سات نسول الصوء
تحديد الجنس وطريقة (ZW, ZO)	Speciation	ےے کیں یکن الانکواع
ax factor in bacteria عامل الجنس في البكتريا	Species, allopatric	يس المسواح اع منفصلة الأوطا
ex ratio النسبة الجنسية	differences in	ع بمصد الرحد اع الفروق في

·	
Species and discontinuity	لایا حجریــة
أثواع ومدم التدرج نيها	Chala
السواع وتكوينها Species, formation of	Strobili 3
أتسواع ومنشؤها origin of »	ــورات مخروطيــة Style
انسواع مشتركسة الوطن sympatric ا	Students (t) test
مواہل ہحورة نوعیة Specific modifiers	ختبار (۲) سنيونت Submetacentric chromosome
جامیته مِنکرة : حیوان منوی : سبیرم	Subspeciation
Spermatid	كويــن النويمــات Subspecies
Spermatogenesis	ریع . تحت ہوع Subvital
عملية تكوين الاسبرمات (الحيوانات المنوية)	حت حبوی
خلایا اسبرہیة اہیة Spermatogonia	Super famalas
حيوان منوى: اسبرمات Spermatozoa	الله المالية ا
Spindle fibers خيــوط مغزليــة	چىن غانسى :
حلــزونـــى	Supermales in Drosophila
Spongy cells تبليا استنجية	نكور ماثقة في الدروسونيلا Supersex
Spontaneous generations .	چنس فاسـق
نشاة ذاتية: نشوء كفائسي	بين المناس والمناس وال
Sporogenesis	طفرات بانفه المنافقة
عبلية تكوين الاسبورات : تكوين الابواغ	Symbiosis Symbiosis
Sporophyte النبات الجرثومي Sporophyte	تكانل ، تبادل منفقة
Sporozoa	Symmetry, measures of تناسق الاجزاء ، تياسلتها Synapsis, in meiosis
الایتاع Staining procedure	
	التصاق الكروموسومات المتماثلة في الانتسام الميوزي
طريقية الهسرس Squash method الاتصراف القياسي	Synergid nuclei أنوثة الخلايا المساعدة
النطا التياسي Standard error	عملية اتحاد الجاميتات عملية
الحقات العياسي Statistic	ملنسرة جهسازيسة Systemic mutation
نظریسة احصائیسة Statistical hypothesis	T
Statistical Inference	
استنتاج احصائي : استدلال احصائي	
السطوانية وعالبية Stele	ميسروس مبري ،
شميرة نجية	Taillessness in mouse انمدام الذيل في الفار
النبسات Stem	Tangential section in plant
Sterility, chromosomal عقم ، کروموسومی	متطع مماسى فى النبات
عتم ، جنسی Sterility, genic	التأتينيات Tar pits
Stigma	Target theory
الله Stomata	Taste blindness النوق النوق
	العدام عاسه النوق

ذائــق مــادةـــــ(PTC) دائــق مــادة	Tracheids تمييات
ت مرض تای ساکس Tay-sachs disease	Trait
نئات التصنيف Taxonomic categories	Transarrangement ترتیب منمادل
تقسيسم النبات Taxonomy, plant	نسخ : نتل نسخة Transcription
Teloceatric chromosome	Transduction استقطاع
السدور النهسائسي Telophase	Transformation, bacterial
الدور النهائي الاول Telophase I	تحول (تغییر) بکتیری
الدور النهائي Telophase II	مبدأ التحول Transforming principle
نبات الذرة الربانة Teosinte	اختلانات متداخلة Transgressive variations
العصير الثلاثيي Tertiary period	Translocation, chromosomal
تلتيــح اختبــاري	انتقال کروہوسوہسی
Testes خصيـــة	سرخسیاتی شجریة Tree ferns
اختبار النسب الوراثية Testing genetic ratios	زوائد نباتیات Trichomes, plant
رباعـــى Tetrad	مجيان ئالائسي Trihybrid
تحليــل الرباعـــى Tetrad analysis	ثلاثي التركيب العالملي Triplex
رباعية المجموعة الكروموسومية Tetraploidy	ثلاثي المجموعة الكروموسومية Triploid
Tetrapterasir Drosophila	Tripsacum دشیشهٔ التریبسیکام
رباعية الاجنحة في الدروسونيلا	Trisomic ثلاثيــة الكروموسوم
رباعية الكروموسوم Tetrasomics	التمح الهندى : تريتيكام فولجار Triticum vulgare
مـداع نمنـى Thalassemia	وحدة من ثلاثة كروموسومات Teivalent
ثالبوسيسات Thallophyta	تواة الاتبوبة Tube nucleus
الرجوع الى الاصل Throwbacks: atairsm	Tumors lec's
غدة درتيـــة Thyroid	الديك الرومي: الفرخة الهندى Turkey
جهاز نسیجی ت Tissue system	تــوائــم
ضندع : ضندع البر Toad	11
نيروس التبغ الموزايكي Tobacco mosaic virus	. 0
تبسات الطبساطم	Uca, courtship in
نبات ، تسزم dwarf, »	حيوان اليوكا (الاوكا) ــ والغزل نيه
نبات ، لون الزهرة flower color, ه	Ultrastructure, of bacteria التركيب الدنيق في البكتريا
نبات ، موقع الزهرة flower position,	التركيب التعلق في البندية Ultraviolet rays
نبات ، لون الثمرة fruit color, ه	Unbalanced gametes جامیتات غیر متوازنــة
نبات ، شكل الثمرة fruit shape,	مبور غیر متساو Unequal crossing over
نبات ؛ زغبيــة hairy،	Unit character وحندة الصنسات
نبات ، شکل الورقة leaf shape ،	وحسدة بن كروموسوم واحد Univalent
نبات ، لون الساق stem color بات ، لون الساق	جابینات غیر مختزلة Unreduced gametes
Tracheae	اليسور انيسوم Uranium

Uracil رماد برکائی ــ والدنن نیه Volcanic ash, berial in يسوراسيسل و نيل حليات Vole **Urochordata** حيسوان مسارض Volvox القسولقسوكسس Urodela, origin of البرماثيات الذيلية ، ومنشؤها رطة سنر السنينة بيجل Voyage of the Beagle **Vacuoles** مجوات : مرامات W chromosome, in sex determination كروموسوم ٧٧ في تعيين الجنس تتديرات الأختلاف Variability estimates Waltzing in mice منة الرتمن في النيران تحليل التباين (الاختلاف) Variance, analysis of Washing, samples فسيل العينات **Variation** تمنيف : اختلاف : تعان Wasp behaviour سلسوك الزنبسور تصنيف : مستمر • .continuous الزنيسور _ متطفيل Wasp, parasitic تصنيف غير مستمر discontinuous Weeds حشائش: اعشساب تصنيف تياسات , measures of Weevils خنسانيس تصنيف متداخل .transgressive Wheat تهم : حنطة : بسر نباتات مبرتشة Variegated plants as allopolyploids منف: سلالية تمسح كمتعدد المجموعات خلطيا Variety قمسح لون الحبسوب ,color in kernels نسيج وعائسي Vascular tissue تكسائسر خضسرى ,einkorn تهسح انيكسسورن Vegetative reproduction مسروق الورنسة .emmer تسنح أسر Veins, leaf فت___ ات ,vulgare تمسح فسولجسار Vertebra White blood cells خلايا الدم البيضاء Vertebrai column عببود فتبري White clover فتسار بسات بربسيم أبيض الازهار Vertebrata ترتیب الاوراق دائری Whorled, leaf arrangement Vessels اوعيسة Wild types أعضساء اثربسة طبرز بريسة Vestiglal organs Wing characters, in Drosophila حيسويسة Viability منات الجناح في الدروسونيلا Viruiance سبيسة Wood and derivatives الخشب ونوانجسة Viruse (s) فيسروسسات نيروسات بكتيرية , bacterial ُ کروبوسوم_(x) X - chromosome ليروسات ودورة حياتها ,life cycle X - chromosome, attached ,mutation rates فيروسنات معدلات الطفور الملتحم کروموسوم_ (x) ,physical basis of inheritance X - chromosome, linkage نبروسات والاساس الطبيعى للتوارث كروموسوم_(X) والارتباط به Virus infected cells خلايا مصابة بالنيروس in birds Visual pigments اصابعة بعديسة كروموسوم_(X) في الطيور Vital in man حبسوی: جوهسری

Xenia

فيتها بينات

كروموسوم_(X) في الانسان

روحيون (تابع مِذهب الروحيين)

Vitalist

Vitamins

برض زیرودریا بجینتوزا Keroderma pigmontosa نباتات جنائیسة	Yeasts Yellow mice	الخيسائسر فيسران صفسراء اللسون
X finked genes (X) مرتبطــة بكروموسوم		Z
X rays and mutation اشمسة (X) والطنبور XYY karyotype	Z chromosome	کروبوسوم ^Z
XXX karyotype	Zee mays	الذرة الشامية : زياميز
Xylem, tissue	Zea mxicana Zoospores	زيامكسيكانا
Y chromosome (Y) کسروموسسوم	Zygotene	الدور التزاوجي
Y chromosome linkage in man	Zygotes	زيجـــونـــات
الارتباط بكروموسوم (Y) في الانسبان	Zygotic induction	که. اخداث زیجوتی

1 - المادر الاجنبية:

- Biology of the Gene

- Genetics

The Origin of Adaptations

- Medical genetics

--- by : Lowis Levine, 1973

- by : W.B. Stansfield, 1969

--- by : Verne Grant, 1963

- by : L.H. Synder, 1941

2 - المادر العربية:

ــ التطور ، تاليف ادوارد دودسون

ترجمة أمين رشيد حمدى ، رمسيس لطنى ... مراجمة رشاد الطوبي

- اساسيات علم إلوراثة ، تاليسف سينسوث دن وديزانسكي

ترجمة عبد العزيز مبر ، اسامة رفعت ، توفيق فهمى، على هلسد محمد

مراجعة جعنر الملاح ، مبد الحليم الطوبجي

وأنها تثبت ملاحظاتهم نيما يلى:

 أ تركت كثير من المسطلحات الانجليزية بدون مقاللات عربية مثل:

Autogamy in Paramecium

Emotions

Empiric probability

Endocrine system

Four O'clock plant

Genetic code

Goodness of fit, testing for

Ideogram

Interbinesis

Interphase

Isochromosomes

Karyotype

Leptokwrtic curve

Liverwort

Lysis of bacteria

Lysogenic bacteria

Lysogeny

Meiosis cross-shaped configuration

Mesosome

Expressivity

Hypothesis

Natural selection, distruptive selection

لقد قام خبراء المكتب بتدتيق مصطلحات علم الوراثة والعلوم الوراثية التي وردتنا من الاساتذة:

د. محمد احمد المتهريجي أ

د. لحد يوسف التيني

د جعفر اللاح

Natural selection, genetic selection

Natural selection, progressive Isolation

Neurospora, tetrad analysis

Paracentric

Paramesium autogamy in

Parthenocarpy

Pericarp

Pericentric

Persistant segregation

Plasmogenes

Quadruplex

Raphanus sativus

Sheep, weaning weight

Spermatid

Sporozoa

Submetacentric chromosome

Telocentric chromosome

XXX karyotype

XYY karyotype

Zoospores

2) أعطيت مقابلات عربية باللهجة العامية (3) وردت بعض الاخطاء في الترجمة :

المحلية مثل:

_ اسماك غضرونية

والصحيح اسماك عظمية

Dandelion

Aegitops

جويسدار نبات سن الاسد

_ تیبـة تتدیریة

L Humuls

حشيشة الدينار

والصحيح هو احصائي

Mirabilis Jalaba

نبات شبيط الليل

حانتراض ، متراه والصحيح هو گرجة التعبير Wasp

زنبــور حنك السبـــع

والصحيح هو الرجة النعبير ــ نظريــة فرضيــة Snapdragon Butterflies

أبو دتيق

والمتنق عليه هو مرضية

Mosquito

ناموس (حشرة)

ے دمانات Paints	4) اعطاء متابلات عربية بنفس اللفظ الانجليزى ،
Phloem sl	به) اعظام معابدت عربياً بنان المنابع الى المنابع مما يزيده غموضاً مثل :
Radish ـ نجــل Satellite ـ تابـــع Vitalist (تابع مذهب الروحيين) Wood and derivatives ـ الخشب ونواتجه	Escherichia col. ما اشریش کولائ السریش کولائ Gemules میلاندریوم البام Phage
Xylem tissue سنيج الخشب Turkey سيح الخشب	- مساج _ زینیا 5) وردت مصطلحات کثیر ق ل اعتقاد خبراء الکتب
 6) اعطاء المتابل العربى الواحد لاكثر من متابل انجليزى والعكس: 	_ ليس لها علاقة لها بعلم الوراثة مثل : 1 _ الاسماء العلمية لبعض من النباتات والحيوانات
ا بنسل: Bryophyta : الريات - حزازيات - حزازيا	ب _ اسماء بعض الغازات: كالاكسجين ، والهيدروجين ج _ اسماء العصور الجيولوجية د _ اسماء بعض العائلات النباتية والحيوانية
ثم يمطى فى مكان آخر : طحلب ، اشنــة	ه _ ومفردات كثيرة اليكم بعضها : _ مضيق بهرئيج
7) كثير من الاخطاء اللغوية والأملائية التي تؤدى . احيانا الى ابهام المفهوم .	Atomic bomb خرية Cosmis rays ـــ اشعة كونية

.

				-
			,	
•				•
	; `		·	
			. ••	

اصطلاحات تركيبية للحلم والقراد (انجليزي - عربي)

للدكتورجليل أ بوالحب قسمالحشرات ، أ بوغريب

الحُلم ، والمنردة حلمة ، حيوانات صغيرة تشكل تحت صنف بعود الى صنف العنكبونيات من شعبة منصلية الأرجل لقد ورد نكر الحَلم في كتاب حياة الحيوان الكبرى للنميري اذ يتول بأن الحلم هو التُراد العظيم ، الواحدة حَلَمة ، ويتول عنها الجوهري في صحاحه انها مثل القمل ويتول عنها الفيروزابادي في قاموسه انها الصغيرة من التُردان أو الضخمة ... نكل هذه المصادر تربط بينها وبين التُراد،وهذا ما هو معروف الآن علميا اذ انها والقراد نقع ضسن عنى واحد ، وسا القراد الا عائلة عليا ضسن الصنف هدا . وقد شاع في كتاباتنا الحديث السم حلم الجرب وهو يخص بعضا من الحلم وليس كله.

اسم الحَلَم بالإنكليزية (Mites) واسمه باللاتينية (Acari) واطلق هذا على ما تحت الصنف والذي يشمل القراد ايضا ، الا ان الحلم وان اشترك سع القراد في بعض الصفات فانه يختلف عنه في المظهر والمعيشة والحجم ، فالقراد صلب وجلدي ويتطفل دائما على الحيوانات ويستعمل الدم ومصل الدم للفخاء ولا يوجد اى نوع من القراد يتطفل على النباتات ، كما ان القراد كبير الحجم ، فاصغر نوع من القراد يرى بالعين المجردة ، اما الحلم فهو صغير الحجم جدا حيث ان اكبر نوع منه لا يكاد يسرى بالعين المجردة ، ويتطفل الحلم على النباتات (حلم الجرب) والنباتات (الحلم الضار بالنباتسات) أو يعيش مرميا على المواد النباتية والحيوانية والحيوانية والمتوانية

يحتل القراد والحلم مركزا مهما في الطب والبيطرة

بحكم تطالهما على الانسان والحيوان ونقلهما لمسببات الإمراض ، والحلسم مهم في الزراعة بحكم تطفسل الواع منه على النباتات الاقتصادية ،

كان المختصون بعلم الحشرات أول من اشتغل بالحلم بحكم قرابتها من الحشرات ولكن دراسسة الحلم والقراد الآن نشكل علما قائما بذاته هو علم القراديات Acarology.وهناك اقسام علمية في الكليات والجامعات تمنح شهادات الاختصاص بهذا العلم ابتداء من الدبلوم حتى الدكتوراة .

نشترك هذه الحيوانات مسع الحشرات في بعض الصفات التركيبية وبالتالى في بعض الاسماء والاصطلاحات التي تطلق على التراكيب المشابهة أو المائلة ولكن هناك تراكيب آخرى خاصة بالقراديات يطلق عليها المختصون اسماء أو اصطلاحات خاصة ولا يوجد في كتب العربية الا التليليين هذه الاسماء والمصطلحات الخاصة بالقراديات المعربة وبعسض الكتب تعسرب الاسماء والمصطلحات بكتابتها بالحروف العربية مثل الاكاروس وتعنى الحلم الضار بالنباتات والاربوفي وتعنى الحلم رباعي الارجل الناخ .

ان الكتب العربية والمكتبة العربية تفتقر كلها الى معجم للمعبطلحات الخاصة بالحلسم والقسراد وقد اكتشفت ذلك عندما قبت بترجمة احد الكتب المهمة عن الحلم الضار بالنباتات الاقتصادية بتكليف من جامعة بغداد ــ كل ذلك دفعني أن أضع المعجم البسيط التالى عن الاسماء والمصطلحات الخاصة بالقراديات آملا أن يستفيد منه المشتغلون بهذا العلم من أبناء أمتى الناطقين بالضاد ...

Acari	•	Bud mite	حلمنة بسرعتم
ات (القرادُ والحلم)	صنيف ، تحت صنف التراديا	Bulb mite	حلهة بصلة
Acariformes	شبيهة القراديات	Bursa copulatrix	كيس التزاوج ، المهبل
Acarose	حلــم أو قــراد	Capitulum	رؤیسی ، راس کانپ
Acarine	القراديات ، قراد وحلم	Carboniferous	کربوني ، نحبي
Aedeagus	نكسر ، تضيب	Carcinogenic	سرطاني ، مسببة للسرطان
Aerial applications	السرش بالطيسران	Cattle tick	مرادة الماشية
Aerosols	رذاذة ، تنابل ايروسول	ریة Cephalothoracic	صدرية راسية او راسية صد
Aestivation	البيسات الصيغى	Chelicerae	
Anactinochitinosi		، زوائد كلابية	كلاليب منقرنة ، مكوك كلابية
ية ، كاينين لا ياخسذ	كاينين سالب الصبغة اليود	Cheliceral guide	
•	صبغــة البــود	الغك الكلابي	دليل الكلاب المتقرن ، دليل
Annual hosts	معيلات حوليـــة	Cheliceral stylets	,
Apodeme	هیکل داخلسی	· ·	قليمات الكلاب المتقرن ، قليما
Applications	رش ، معاملات		حاسة كيمائية ، الحاسة الد
Aquatic mites	حلتم مائسي ُ	Chemosensory seta که حساسه کسائنا	شویکة هاست کیمائیا ، شویا
Arachnida	صنف العنكب وتيات	Chigger	
Arrhenotokous			جرب ، فرشة ، نوع من جرب
ذريا لاتتاج الذكور)	منجبة $^{\circ}$ للذكور عذريا(تتكاثر ع	Chromosome	كسرومسوسوم
Arrhenotoky		Claw	<u> خل</u> ب
_	إنجاب للذكور عذريا (تكاثر	Clover mite	حلسة البرسيم
Astigmata	عديمة الثفور التنفسيـــة ضبباب دقيق ، رذاذ دقيق	الروث Coprophagous	أكلة الروث ، متغذية على
Atomized mists		Copulation	الجماع ، النزاوج
	قلیمات زائدة ، قلیمات مد	Crop rotation	تناوب المحاصيل
Ballooning	نزول منطاوي	Cross-resistance	مقاومة متبادلة ن. تا الدر الدرات
Behavioral patterns	أتماط المبلوك	Cryptostigmata	مخنية الثغور التنفسية
Biological imbalance	عدم الموازنة الحياتية	Cuticle	الجليد ، كيونكل مادة الجليد
Bivoltine populations	ثنائية الجيل في السنة	Cuticulin	مساده الجليسد ماكهة نفضيسة
Blister	بئـرة ، بئـور	Deciduous fruit	الرواسب ، المتشات
Blister mites	حلم البشور	Deposits	شرواسب المبييات المنائية شكل الانش
Brain	دــاغ	Deuterogyny Deuteropyny	الخادرة الثانية
Broad mite 3	حلمة مفاطحة ، حلمة عريض	Deutochrysalis Deutochrysalis	الانشى النسانسة
Broad spectrum	شــامل ، واسمع النتاثير	Deutogyne Deutoovum	البيضة الثانية
Brooming of twigs		Development cycle	دورة النشوء ، دورة النبو
	حالة الفصن الكنسية ، شا	Diapause	السكسون الذائسي
Brown mites	حلمة بنية	ep=	9

Diploid	Field counts
المدد المادي ، العدد الثنائي ، مضاعفة العدد	تحدد المستون
﴿ الكروَّموسومي)	Flat mite علية بسطحة علية مناطحة ، حلية مناطحة ،
Diptera	احانیر ، متحجرات Fossils
نوات الجناحين ، حشرات ثنائية الاجنحة ،النبابيات	جعيشــة حــرة
نشوء مباشر ، نمو مباشر Direct development	Fumigation التضبيب
Disease transmission	خطریات • Fungi
عدوى نتل المرض ، انتقال الامراض .	حلم تنغذى على النطريات Fungivoroys mites
انتقال ، انتشار - توزیع Dispersal	حلم الأورام ، حلم الإنتفاخ Gall mites
زيوت خالمة ، زيوت شنوية	أورام ، إنتفاخات
ثسويكات مزدوجة Duplex setae	وراثـــة Genetics
Economic threshold	سوءة ، اعضاء تناسل خارجية
العتبة ، الحد الحرج الاقتصادي ، الشغي ، الشغا	Geotactic
بيـــوض	مستجيب للجاذبية الأرضية ، استجابة حركية للجاذبية
التناة الماذنــة	Glasshouse spider mite
نمسو الجنين Embyonic development	حلم البيوت الزجاجية الأحمر ، حلم احمد في البيت الزجاجــي
وسادة ، مضدة	الجسم النكسي Gnathosoma
الجليد الداخلي Endocuticle	- حلم متغذِّ على الحبوب Graminivorous mites
الجليد السطحي Epicuticle	طبة بيت زجاجي
التطم موق الفخذ Epimera	دورات نمسو Growth cycles .
نسوق النسم Epistome	Growth regulators منظمات نمسو
الفطاء الطلائيي Epithelium	Gum arabic (acasia) ممسغ عربسي
اوبئية حيوانيية Epizootics	Hapli-diploidy
وبنت حيواتيت شعر تطيني	فردي ــ زوجي ، فردي ثنائي ــ نصفي ــ عادي
Eriophyidae	Heat treatment حرارية
حلم الشميرات ، الحلم رباعي الأرجل ، الحلم الدودي	نصفية الأجنحة (حشرات)؛ Hemiptera
Esaphagus	أمشاح فردية الكروموسومات Hemizygous
ابـــراز Excretion	Heteromorphic الشكل ، متعدد الشكل ، متنوع الشكل ، متعدد الشكل
جليــد خارجــي Exocuticle	يشنسو ، يسبت Hindgut
ھیکــل خارجـــي	
عيـــــن	المنابه الصفات ، تهاثل الصفات Honeydew mite
حلمة زائنة ، حلمة حمراء كانبة False spider mite	Host specificity
Featherclaw مخلب ریشي	المميل النوعي ، التخصص في المميل
خمسوسة Fecundity	وسط هوير للتصوير Hoyer's medium
تغـنيـة . تغـنيـة	رطـوبـة رطـوبـة
Fertilization	دور قبل الخادرة Hypopial stage

الجسم المجزى Hysterosoma	علم السئة والتاكيب Morphology
الجسم الجسم الجسم	
المربقة التعداد بعد الأثر Imprint count method	
Inbreeding	
تزاوج الأتارب ، النكاثر بين افراد النوع الواحد	Multivoltine متعدد الأجيال ، مضاعف الأجيال في السنة
المالية Inert materials	Mutation
injury	توازن طبیمسی Natural balance
ensects Insects	necrophagous
Integumentary striation	منفذٍ على الأجسام المينة (تتغذى على رمي)
تخطيط جلدي ، جدار مخطط	رحبـــق رحبـــق
interscutal membrane غشاء ضبن الدرع	Nephritic excretory organ
Interspecific competition تنافس بین الانواع ، تنافس افراد	عضو ابراز (نفریدی)
سامس بین اوراع ، سامس امراد Interspecific crosses	جهاز عصبی Nervous system
سادل بين الاتواع ، تبادل بين المراد	New taxa
جلو الهرشة ، حلم الخكّة Itch mites	وحدات تصنينية جديدة ، مسميات تصنينية جديدة
ياضعة البرقة Larviparous	Nutrition
وتوود و للمنطق Leaf vagrant	عيــوب بسيطــة
Leg segments Leg segments	أمهات البيض
Leprosis	منطقة البطن ، مؤخرة الجسم
Light response	مبی ش
استجابه تستوء ارتبـــاط	أزيمام شديد وإدمام
Lobes	تناة البيض
نمـــوص حــركـــة ، Locomotion	وضع البيضِ Oviposition
Malpighianlike excretory organ	وضع البيض واليرقات Övovivipary
عضو ابراز شبيه بأنابيب مالبيجي	مچس ، ملیس ، Paipus .
فکــــوك	تطنيل Parasitism
جمساع ، تسزاوج	تکاثــر عـــذري
Metapodosoma الجسم التدمي الخلفي	مسببات الأمسراض
ثتوب دنیته ، ثنوب مجهریه شوب دنیته ،	Yedipalps اقدام ملمسية
كُرَيْنَاتٍ مجهريــة Microtubercles	عنصر ثاتب Perforatory organ
امعاء وسطسى	لوحة الثغرة التنفسية Peritremes
Midgut shunt	مضضة البلموم Pharyngeal pump
توازي المعدة الوسطى ، تحول المعدة الوسطى المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة الوسطى المنافعة الوسطى ا	البلمـــوم Pharynx
اعمدة مجهريسة اعمده مجهريسة Mitotic figures انقسام خطى ، إنقسام غير مباشر	Phoretic
تكوين الهيئة ، تكوين الشكل Morphogenesis	المنتقل محمولاً ، الإنتقال بالواسطة ، حشرات تنتقل بواسطة حشرات اخرى

.

+

		-	
		•	
Photokinesis		Salivary glands	غسدد لعابيــة
ضوء التحرك نحو	قصد الضوء ، الإستجابة الى ال	Saprophagous	رحسق النغذيسة
Dhatanadad	الضبوء .	Scanning electron m	
Photoperiod	نترة ضوئية		مجهر ميكرسكوب إلكتروني ،
	متسلم الضوء ، متحسس بالضوء	,	طبقة شميدت في جدار الجب
	النهثيل الضوئي ، تركيب ضوئي	•	الطور الساكن ، الدور الهاد
Phototaxis	الاستجابسة للضسوء		متسلم المني ، يتسلم الحيامن
	جانب ضوئي ، متحرك نحو الضوء	Seminal vesicle	وعاء المني ، كيس الحيامن
	تاريخ نطور النوع ، تاريخ تطور	Sensory receptor	مستلم حسي
Phytophagous		Seta	شویکـــة ، شعــرة
	نباني النفذية ، منفذٍ على النبات	Setae .	شویکسات ، شمیسرات
Phytotoxicity	ئىسىم ئېساتى	Sex linked, arrhenoto	
Platelets	صفائح ، قریصات	الجنس ورانيا Sexual dimorphism	منتج للذكور عذريا ومرتبط بـ تداريد حد
Pore canals	تنسوات الثنسوب	Shield	تبايــن جنــي . درع
Pores	ئتـــوب	Silk gland	د ر ع غسدة حسريسر
Predacious	پ <u>فت</u> رس	Solenoididia	مست مسریسر شویکات انبوبیة حسیة
Procutile	الجليد الاولى ، الجليد الناشىء	Spermathecae	سويدات البوبية حسية كيس المنى ، خزانة الحيامن
Prodorsum	الظهر الأمامي	Spermatophore	حاملة المني ، حاملة الحيامن
Propodosoma	الجسم القدمي الأمامي	Spermatozoa	حبوانات منوية ، حيامن
Prostigmata Prostigmata	الهالمية الثغور التنفسية	•	كيوانات بمنوية ، كيبهن كيس الحيوانات المنوية ، كيد
Protochrysalis	المذراء الأولى (الخادرة الأولية)		هيس الخيرانات المارية ، هياة قناة الحيوانات المنوية ، قناة
Protogyne	انئسى اولسى	Sperm transfer	ساد العيوانات المويد ، ساد
Proximal gnatho			إنتقال الحيوانات المنوية ، إن
Pseudostigmatic	حلقة الجسم الفكي أو الأنسية	Spinneret	غسازلات
Pseudostigmatic	شغر تننسي زائف ابنا organ	Spiracular opening	ننحسة تنفسية
Quiscent pupal	عمدو نعر حسي د	عة Starvation	النضور جوعًا ، مجاعة ، إجا
Reproduction	خادرة ساكنــة	Stemal line	خط اللوحة البطنيــة
Resistance *	تکــاثــر . •	Stigmata	ئغــر تننسي
	متساوسة	Strial lobe	نص التخطيط
Respiration	تنفسس	Striation patterns	انهاط التخطيط
Respiratory syst	ي	_	حاملة الخويط النكي ، حامل الة المسلم المسالم التسالم
Reversion	رجـوع ، نکـوس	Swimming hairs	الشعرات السباحة
Rings	حلتات		شويكة لامسة ، شويكة لمسية المنا الثانات
Ring granules	حبيبات حلتيــة ،	Teliochrysalis	العذراء الأخيرة

s .	غسدد لعابية Salivary glands
قصد الضوء ، الإستجابة الى الضوء ا	رحـق التغذيـة Saprophagous
الضيبوء	Scanning electron microscope
نتـرة ضوئيـة ل	مجهر ميكرسكوب إلكتروني ، عميق إلكتروني متفرس
متسلم الضوء ، متحسس بالضوء tors	طبقة شبيدت في جدار الجسم Schmidt layer
النهثيل الضوئي ، تركيب ضوئي esis	الطور الساكن ، الدور الهادىء Sedentary phase
الاستجابسة للضسوء	متسلم المني ، يتسلم الحيامن Seminal receptacle
جانب ضوئي ، متحرك نحو الضوء	وعاء المني ، كيس الحيامن Seminal vesicle
تاريخ نطور النوع ، تاريخ تطور السلالة	Sensory receptor حسي
ous	شویکــة ، شـــرة Setae معیــرات
نباتي النغنية ، منغذٍ على النبات ، تغذي	شوبكات ، شميرات . Setae
نسمم نباتي .	Sex linked, arrhenotokous
صفائح ، قریصات	منتج للذكور عذريا ومرتبط بالجنس وراثيا
تنــوات الثقــرب	تبایسن جنسي
ثقـــوب	د ر ع Silk gland غسدة حسريسر
مئٹ۔۔۔۔رس	
الجليد الاولى ، الجليد الناشىء	شویکات انبوبیة حسیة Solenoldidia
الظهر الأمامي	كيس المني ، خزانة الحيامن Spermathecae
الجسم التدمي الأمامي ma	حاملة المني ، حاملة الحيامن Spermatophore
امامية الثغور التنفسية a	حيوانات منوية ، حيامن Spermatozoa
المذراء الأولى (الخادرة الأولية) alis	كيس الحيوانات المنوية ، كيس حيامن Sperm sac
انشي اولسي	تناة الحيوانات المنوية ، تناة حيامن Sperm duct
nathosomal segment	Sperm transfer إنتقال الحيوانات المنوية ، إنتقال الحيوانات المنوية .
حلقة الجسم النكي أو الأنسية	Spinneret عبار لات
شفر تنفسي زائف matic	نتصة تننسية Spiracular opening
عضو ثغر تنفسي زائف matic organ	التضور جوعًا ، مجاعة ، إجاعة Starvation
خادرة ساكنــة bupal	خط اللوحة البطنية Sternal line
on تکائسر	ثقـر تنفسى Stigmata
. متساوسة	نص التخطيط Strial lobe
تثغسيس	انساط التفطيط Striation patterns
جهاز تنفسی system /	حاملة الخويط النكي ، حامل التليم النكي Stylophore
رجوع ، نگوص	الشعرات السباحة Swimming hairs
حلقات	شويكة لامسة ، شويكة لمسية
دبیبات حلتیــة , ت	العذراء الأخيرة Teliochrysalis
خطــم ، بــوز	الجسم الخلني Telosome
- 14	9 –
	and the second of the second o

Tenent hairs شعيرات مخلبية Terminal euphathid نتوء التبة ، بروز التبة Tertiary ئــــلائــــي Thanosome الجسم الأسامي **Thelytokous** إنجاب عذري انثوي ، منجبة للإناث عذرياً التكاثر العذرى الأنثوي ، إنجاب الإناث العذرية Thigmokinesis الإستجابة للمس Thigmotropic hairs شعبرات لسيسة Thorax صـــدر **Ticks** تـــراد **Toxins** سمسورم Trachae تصـــات Translaminar عبر اللوحيات Translocation الإنتقال

Trichomes شعيرات دقيقسة Trivoltine population ثلاثية الأجيال السنوية Univoltine احادى الجيل السنوى Vapor phase المظهر البخارى ، الحالة البخارية Vapor pressure deficit نتص الضغط البخارى Vasa deferentia أنبيب الحيامن ، تنيوات المنى Vector detection كشف الناقل للأمراض ، العثور على الناقل Ventriculus المعدة الأمامية Waste disposal التخلص من العضلات Water regulation تنظيم الماء Wax surface سطيح شبعيي Zoological nomenclature النسمية الحيوانية ، التسمية الننائية للحيوانات

السراجيع العسربية:

- ابو الحب ، جليل · تحت الطبع ·
 الحلم الفار بالنبانات الاقتصادية · كتاب مترجم
 عن الانكليزية بتكليف من جامعة بفداد .
 - 2 اسماعيل ، محمد ابراهيم -- 1963 ·
 الانمات الاكاروسية في محمر وطرق علاجها ·
 مكتبة الأنجلو المصرية ، القاهرة ·
- 3 ـ البدرى ، عبد اللطيف ـ بدون تاريخ ،
 راي في المسطلحات الطبية ، مطبعة العاتي .
 بغداد ،
- 4 الجليل ، محبود 1973 ...
 المعجم الطبي الموحد · مطبعة المجمع العلمان
 العراقى · طبعة خاصة .
- 5 ــ الدميرى ، كمال الدين · ت · 1405 م حياة الحيوان الكبرى ، طبعة كتاب التحرير عام 1965 · الجزء الاول ·
- 6 الغيروزابادي ، مجد الدين ، ت 817 ه .
 القاموس المحيط ، المجلد الرابع ، من 99 .
 طبعة دار العلم للجميع بيروت .

- 7 ـ التنل ، احمد حسين ـ 1967 · الاحمية الاتتصادية للحيوانات عدا الحشرات. مطبعة العلوم ـ القاهرة ·
 - 8 ــ المعلوف ــ امين ، 1932 .
 محجم الحيوان ، هدية المتنطف السنوية .
- 9 ــ زاهر ، محمد عبد العزيز وزينهم رمضان مسلمان. _____الاكاروسات ، مورنولوجي ، تتسيم انتصادي التلهـــرة .
- 10 لجنة المسطلحات الطبية 1967 . مسلسل مسطلحات علم الجراحة والتشريح ، مسلسل من مجلسة اللسان العربي ، مكتب تنسيسق التعريب
- 11 معجم الحيوان 1971 · محجم الحيوان 1971 · من مجلة اللسان العربي · مكتب تنسيق التعريب · المجلد الثامن ، الجزء الثاني من 362 477 ·
- 12 منير بعلبكي 1977 · المورد · قاموس انكليزى - عربى · دار العلم للمسلايين ·

المادر باللفة الإنجلزية:

Baber, E.W. and G.W. Wharton, 1952.

An Introduction to Acarology.

Jeppson, L.R., H.H. Keifer, E.W. Baber, 1975.

Mites Injurium to Eco. plants; Univ. Calif. press.

Krantz, G.W. 1978.

Amanual of Acarology, 2nd. ed. Oregon State Univ. Stores, Inc. Corvalis, Oregon, U.S.A.

New Century Dictionary, 1948

The Applton Century, Company,
London, N.X.

تحقيق لتحقيق لمعجاً سسماء النباتات الواردة في تاج العروس للزبيدي للدكتورممدنذيرسنكري علمة علب - سوريا

يمنبر تحقيق اسماء النباتات النى عرفها العرب فى جزيرتهم واتطارهم وربطها بالتسميسات العلميسة النباتية الممتمدة اليوم ، من المهام الشاتة جدا والضرورية جدا لإحياء التراث العربي في النبسات والبيئة النبانية والاتربازين النباني والنبات الاتتصادي والزراعة . ويحتاج هذا التحقيق الى سير موسوعي لما خلفه العرب من دراسات في هذا المجال ، والي دراسة مستنيضة لما كتبه المستكشف ون النبات ون الاوربيون والمشابون الصيدلانيون خلال الترن الثامن عشر والتاسع عشر والعشرين ، وذلك بالإضافة الى دراسات حقلية حديثة مستنبضة للتسميات النباتية التقليمية في البوادي والصحاري العربية ، وخاصسة في جزيرة العرب وامتداداتها ، وذلك تبل فقدان الصلة اللغوية تلك والتي لا نزال اجزاء جيدة منها محفوظة على السنة الأعراب والرعاة النائين باسماعهم عسن ركيك التسميات الموجودة حول القرى والمدن ، وخاصة في المناطق المنعزلة في جزيرة العرب ، والذين بحكم حاجتهم لبيئة معينة تناتلوا وحفظوا عياصر تلك البيئة، وخاصة النباتات ذات الاهمية الاقتصادية أو الطبية لهم ، والتي تنتشر في مناطق تجوالهم التقليدية ، ومن اهم الاشكالات التي يعانيها البساحث في عمليسات النحقيق هذه ما يلى:

 اختلاف اللهجات والتسميات وخاصة ما بين عرب الشمال والجنوب الامر الذى يعطى النوع

الواحد اكثر من تسمية واحدة وخاصة بالنسبة للانواع واسعة الانتشار ، غنبات Nerium oleander واسعة الانتشار ، غنبات عليه في ممّان واليمن المشرق اسم الدّغلى، بينما يطلق عليه في عمّان واليمن اسمالحبن ونبسات Lycium persicum يطلسق عليه في ممال جزيرة العرب والمشرق اسم العوسج ، بينما يطلق عليه في دولة الامارات المتحدة وعمان واليمن اسم القصد ، كما يطلق عليه في اماكن اخرى اسم الصريم ، ونبات Cornulaca الذي يطلق عليه الحاذ عند عرب الشمال قد يطلق عليه عرب الجنوب المسم السم الصلى ، ونبات Calatropis procera

الذي بطلق عليه العشر عند عرب الشمال يطلق عليه عرب الجنوب اسم الشخر ...

2 -- اطلاق السباء مختلفة على الصناف بعض الانواع الهامة ، وخاصة الاصناف البيئية .

3 ـ تحريف نطق كثير من اسماء تلك النباتات نبعا لمدى بعدها عن مراكز انتشارها الإصلية ، أو لاختلاف طريتة اللفظ عند المشائر العربية المختلفة، وتراكم الاختلافات الجزئية تلك ادت الى نشاة اسماء جديدة تحتاج التحتيق العلمي من أجل ارجاعها السي المربية والتي نشاهدها عادة في المعاجم العربية وقد ذكر الكاتب في دراسة سابقة نشرت في اللسان العربي عديدا مسن الامتلسة علسي ذلك في اللسان العربي عديدا مسن الامتلسة علسي ذلك (مسنكري) 1976) .

4 ــ اطلاق أسم نبات معين عرفه العرب في جزيرتهم ، محاكاة ، على نبات شبيه ينتمى الى نفس الجنسس Genus ، أو نفس الفصيلة بالم

عند مشاهدته في الاقطار الاخرى بعد الفتح ، ماسم السبط مثلا كان يطلق في جزيرة العرب على النسوع Lasiurus hirsutus ، فأخد يطلق في أقطار المغرب العربي اعتبارا من ليبيا على Aristida ، بل وأخذ مسكان القصيم في جزيرة العرب حاليا يطلقونه على Aristida ciliata وهسو ما كان يعرف عند العرب القدامي بالصليان .

5 - تحريف بعض الاسماء من قبل الباحثين النباتيين الاجانب عند كتابة تلك الاسمساء بالاحسرف الاجنبية ، نم زيادة ذلك النحريف عند نقل علك الاسماء لتكتب ثانية بالاجرف العربية من قبل المترجمين العرب ومن الامثلة على ذلك ما تحفل به قائمة نبأتات الملكة العربية السعودية والمترجمة عن(Allard, 1968), فالصَّخَيْر يَمْنِح سَخَيْر ، والسَّبَط يَمْنِح سَمَطُ أَوْ سماط ، والسوَّسن يصبح سوسان ، والقرفط يصبح عرضت ، واللبخ يصبح لبق ، والاربيان يصبح قربيان، او كربيان ، وآلنقد يصبح نكد ، والحبق يصبح حباك، والبروق يصبح بروج ، والتناد يصبح كداد ، والتبار يصبح كبار ، والذؤنون يصبح ننون ، والدبق يصبح دبك ، والحاذ يصبح حاد ، والنداوى تصبح نديوة ، والطسرقسوث ، يصبح طلاطسوث ، والداميسة ح ديبيا ، والغلقس تصبّح علقسي ، والحسارة تصبح حرة ، والاسليسع يصبح سليح والعتر يصبح عطر ، والنيتون يصبح نكون ، والهشمة تصبح هاشمة ، والاجرد يصبح جريت ، والذعلوق يصبح دعلوق ، والشقارى تصبح شقرة ، والفاسول يصبح تاسول ، والدهماء تصبح دهية ، والغرقد يصبح عركاد ، والقرضيء يصبح كردة ، والقسزح يصبح كازح ، والتربطة نصبح كريتة ، والترسار يصبح كرسار ، والخذراف يصبح غضرف وتظراف ، والضمران يصبح ثمران أو تمران أو ضران ؛ والصلة والمسوران يسبع مدري والقرمل يصبح تصبح سلة ، والقلاب تصبح تصبح سلة ، والقلاب تصبح التلابية التسر، اعدمها سرمل كما حسوت القائمية التسي اعدماً (Migahid and Hammouda, 1974) لنباتات الملكة العربية السعودية العديد من الامثلة المسابهة ، منبات الثيبوم اصبح المسوم ، والارى اصبحت اروا ، والصخير اصبح اسخير ، والعكرش اصبح الرش ، والعوسج اصبح اوشاز ، والعشبة ، اصبحت حشبة، والحمى اصبح هما أو همة ؛ والشبث أصبع سباط ؛ والصلة اصبحت سلة ، والسلع اصبيح سلسي ، والشوحط اصبح شحاط ، والشكّاعي أصبّحت شبكة ، والمائر اصبح عادر ، والغرقد اسبح عرفد وعركاد وغردق ، والفلتي أصبحت غلقة ، والاربيان اصبحت قربيان وكربيان ، والقرم أصبح قروم ، والقرّح أصبح تزوح ، والترضىء اصبحت كردة وترظى ، والعثنان اسبح مثنان ، الغ ...

ك اعطاء كثير من الاسماء غير المعتبدة ،
 وخاصة من اولئك الذين نقدوا مبلتهم بالباديــة ،
 وابتكار اسماء بدلا من اظهار عدم المعرفة بالاسم ،

وهذا يعلل سخف كثير من الاسماء الموضوعة وذات الماتي البذيئة والتي لا تلاحظ في الماجم العربيسة القديمة • ومن الامثلة علسى ذلك بعض مسا أورده (Post and Dinsmon, 1932-1933) في موسوعية نبانات سورية وفلسطين وسيناء مثل : زب الارض ، زب القط ، زب أبو حصين ، زب العبد ، نسى الكلب، نعن الكلاب ، دماغ الجربوع ، لسان الكلب ، لسان الحباية ، زند العبد ، ورد الحمار ، نتوس الحمار ، أبو الشوارب ، ذنب التَّمد ، ذنب الغرس ، بز الكلبة، بزاز البقر ، ضرس العجوز ضرس الكلب ، نوينات الجدي ، ذوينات الغار ، بيض الجن ، بيض القط ، خراقاق ، الخ ٠٠ وهذه التسميات غير المعتمدة والتي ترد فى بعض الموسوعات النبانية تعرتل عملية الربط ويجب أن ينتبه المحتقون الى هذه الالفاظ المولدة المرفولة السخيفة وعدم اثباتها في صلب اللغة ، كما يذكر ذلك (الشهابي ، 1965) .

7 - التصحيف في المعجمات التديهة نظرا لان القدماء كانوا يهملون التنتيط ، ولما حصرت المفردات بعد زمن في كتب اللغة ، كما يذكر ذلك الشهابي ، ضل جامعوها في بعض الكلم بالنسبسة للحرف المختلفة في التنتيط ، وخاصة بالنسبة لاسماء النبسات .

8 — انتراض بعض الانواع النباتية ، وهسو الامر الذي ترتب عليه متدان الصلة ما بين اسم بعض النباتات التي وردت في الماجم العربية وبين ما يمكن أن يدل عليه ذلك الاسم في الوقت الحاضر .

9 ـ النتل عن بعض المعاجم التي لم يونسق المحابها بالربط ما بين الاسم العربي والاسم العلمي للنباتات ثم شيوع ذلك السريط الخاطسيء في الكتب الدراسية ، ومن الامثلة على ذلك معجم بدكيان لاسماء النسانسات .

10 - محاولة المطابقة نتيجة تشابه الحروف احيانا ما بين كلمة عربية لاسم نبات مع كلمة اجنبية له . نقد ذكر (الشبهابي ، 1965) أن بعض الكتاب قد أشاع مثلا أن الطباق هو Tabacبالغرنسيـ ودليلهم الوحيد نقارب النطق بالكلمتين · وبعد أن ننى الشهابي وجود تلك الصلة وانتقسل الى وصف الكلمة في المعجمات العربية ، وجد أن وصف ذلك النبات هـو كما يلى : الطباق هو شجر نحو العامة له ورق تتلزج اذا غمزت فينضمد بها الكسر ، فتلزمه، نيجبر وله نور اصغر ، الغ ٠٠٠ وهذه الصفات مفقودة في التبغ • ثم ينتش الشهآبي عن تحلية ذلك النباته في منردات أبن البيطار وغيرها ، ويراجع الترجمات الفرنسية لتلك المفردات ميجد أن النبات الذي اطلعت عليه العرب اسم الطباق هو احد انواع جنس inula viscosa ، ويبدو أن الشهابي كان متفاثلا جدا في ذلك التحتيق الله عال الشمابي ، ونسمى هذا النبات بالعامية في سوريا ولبنان الطيون، وهو معروف نهما ، ينبت بريا في جيال لبنان وجبل

الشيخ وعلى مقربة من المياه والبنابيع ، ويستعمله اصحاب الكروم فى تزبيب العنب ، لصد الزنابير ، وقد تطعت غصنا منه فى الربسوة بدمشق واراه المامى وأنا اكتب هذا البحث ،

ولدى مراجعة الوصف العربى ودراسة التوزيع البيئى ، واستمرارية استعمال الاسم العربى نفسه في جبال عسير في جزيرة العرب تبين أن الطباق هو Psiadia erabica وليسس Tabac وليسس المسابى .

وعبر هذا الخضم من الاعتبارات تبت بتحقيق العمل الموسوعي الذي حققه الاستاذ محمود مصطفي الدمياطي في عام 1965 ، والذي اعتبد فيه على (Freytag, 1830) الذي قام بنشر اربعة مجلدات اشار فيها الى الاسماء العربية التي استطاع جمعها، وكذلك على (Leclerc, 1862) والذي درس مفردات ابن البيطار ، وعلى (Clement-Mullet, 1870)

والذى درس الاسمساء العربيسة عبسر الفصائل النبساتيسة المختلفسة ، وكذلك كتب الموسوعات النساتيسة المختلفسة المتسوفسرة عسن الاقطسار

المربية ، وعديد من الكتب والمجلات العلمية بالانسانة الى معاجم اسماء النباتات السابقة مثل معجم أسماء النبات للدكتور احمد عيسى ، وقد تبينت مقدار الجهد المضنى الذي بذله في الجمع والمراجعة والتحتيق حتى وصل بمعجمه الى ما وصل اليه ، الا أن الذي افنتده الدمياطي هو عدم اعتماده على التحقيق الحقلسي النعلى عبر الصحارى والبوادى والجبال العربيسة المختلفة ولذلك نقد وردت أسماء لنباتات كثيرة لسم يتم تحقيقها ، كما وردت أسماء نباتات أخرى أعطيتُ اسماء علمية ليست هي السماؤها ، كما وردت اسماء لنبانات اخرى اعطاها الدمباطي أسماء متعددة قمت بنحقيتها ، وبن ثم اعتمدت الاسم العلمي الاكثر ارتباطا بالرصف العربي ، ونظهر كل هذه النحقيقات وعلى النتابع مبوبة عبر الصفحات النالية ، ويجب أن أعترف في الخَّتام ، ورغم العمل المضنى والترحال المستمر عبر البوادي والصحاري العربية في جزيرة العرب وغيرها ، أن هناك اسماء لنبانات كثيرة لا نزال تنتظر السبر والتحتيق من اجل ربطها بالمعرفة الحديثة ، وهذا مجال ابحاث قادمة في سبيل خدمة الحرف والتراث

اسماء النباتات العربية الواردة في تاج العروس للزبيدي والتي ذكرها (النبياطي ، 1965) في معجمه دون أن يطابقها بالاسماء العلمية لها :

entre de la companya
- Cistaceae	من النصيلة الإجردية	(Helianthemum salicifolium	
	i	Helianthemum ledifolium	- أجـــرد
- Cruciferae	من النصيلة الصليبية	Cakile Erucaria	-اسلیــح
-Anacardiaceae غيرها بالاتية	من الفصيلة البطبيسة وهو يعرف في مصر بالماتفو وفي	- Mangifera indica	- أنبيج
~Compositee	من الغصيلة المركبة	-Rhaeopappus scoperius	- بـــرکـــان
Lilacese	من النصيلة الزنبتية	-Asphodelus tenuifolius	_بـــروق
- CaryophyHaceae	من الفصيلة القرنفلية	-Silene villosa	-تـربـة
- Boraginaceae	من الفصيلة الكحلية	-Charzophora spp.	-تنسوم
Cucurbitacese	ا من الفصيلة القرعية	-Cucumis spp.	- جــح
- Euphorbiacese	من النصيلة الحلبية (اللبينية)	-Euphorbia spp.	_ حل_ب
-Asclepiadaceae	من النصيلة العشرية	-Periploca laevigata	_ حلبـــلاب
-Frankeniacea	بن الفصيلة الحبريــة	-Frankenia spp.	-حبــرة
- Compositae	بن النصيلة المركبة	-Launaea nidicaulis	ــحـــواءة
-Zygophyllaces	بن النصيلة الهرمية	-Zygophyłlum spp.	_حيهـــل
-Palmee	من النصيلة النظية	-Hyphaene thebaica	_ ف زم
- Cruciferae	من الغصيلة الصليبية	-Diplotaxis hara	<u>ـ خنـــج</u>
-Aizoaceae	من النصيلة الدعادعية	-Aizoone canariensis	ـ دعــادع
- Geraniaceae	من النصيلة الترنوية	-Monsonia nivea	ـدهـــاء
	من النصيلة المركبة	-Scorzonera intricta	ـذعلــوق
-Composit ae	من النصيلة السذابية	-Haplophyllum spp.	_ ذفـــ راء
-Rutacese		Lavandula pubescens	- نغـــر أ
- Labiatae	من النصيلة الشغوية	-Euphorbia sop.	_ سىمنېسق
- Euphorbiaceae	من النصيلة الحلبية من النصيلة المشرية	-Periploca aphylla	ـ ســواس
- Asclepidaceae	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-Dodonea viscosa	ـ شـــث
- Sapindaceae	أَن الفصيلة الشنيسة	-Tribulus terristris	<u>. ئىسرئىسرة</u>
- Zygophyllaceae - Chenopodiaceae	من النصيلة الهرمية من النصيلة الرمرامية	-Anabasis setifera	شىمسراء
- Zygophyłkacese	بن الفصيلة الهرمية من الفصيلة الهرمية	-Fagonia parviflora	ـشكاعة (شكامي)
- Labiatee	من الفصيلة الشفوية من الفصيلة الشفوية	-Lavandula	شیع ــة
— 19	بن النصيلة الشنوية من النصيلة الشنوية	- Otostegia reponda	_صحباء
- Graminacese	من النمسيلة النجيلية	- Aristida ciliata	صىلىسىىلى

	ملاحظات	الاسم اللاتيني	الاسم العربى
– Compositae	من النصيلة المركبة	- Euryops arabicus	. مـــــوم
-Asclepiadaceae	من الفصيلة العشرية	-Stapelia (syn. Caralluma)	. ضجــع
Leguminosae	من النصيلة الترنية	-Acacia mellifera	. خسهیساء
-Composit ae	من النصيلة المركبة	-Psiadia arabica	. طب اق
- Graminae	من النصيلة النجيلية	-Danthonia forskalii	- عجلــة
»	من الغصيلة النجيلية	-Stipa barbata	_عـــنم(*)
- Chenopodiaceae	من النصيلة الرمرامية	-Saisola tetrandra	ـعــراد
– Compositae	. من النصيلة المركبة	-Pullicaria orientalis	ـ عــرار
– Euphorbiaceae	من الغصيلة الحلبية	-Euphorbia spp.	_عسب_ق
- Scrophulariaceae	من النصيلة العلقاوية	-Scrophularia hypercifolia	_علقـــى
- Gentadeae	من الغصيلة العلندية	-Ephedra alata	۔علنہدی
- Chenopodiaceae	من النصيلة الرمرامية	-Salsola canescens	-عــنم (۞)
- Resedacese (من الفصيلة الذنبائية (الخزامهة	-Ochradenus baccatus	۔۔ ترضیء
- Zygophyllaceae	من النصيلة الهرمية	-Zygophyłium simplex	ــقرمل
- Chenopodiecese	بن النصيلة الرمرامية	-Salsola volkensii	_قصقاص
- x	من المصيلة الرمرامية	-Salsola autrani	- قضقاض
- Leguminosae	من الفصيلة القرنية	-Indigofera spinosa	_ تعلنـــة
– 33	من الفصيلة القرنية	-Astragalus dactylocarpos	قفعباء
Cruciferae	من الغصيلة الصليبية	-Anastatica hierochuntica	_کننــة
- Leguminosae	من الفصيلة القرنية	-Lupinus termis	_لاء
- Cyperaceae	بن النصيلة السعدية .	-Cyperus conglomeratus	_مصاخ
- Cucurbitaceae	بن النصيلة الترعية	-Coccinia grandis	_ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
-Rosecese	من الفصيلة الوردية	-Prunus spp.	_ نوست
- Cyperecese	من الفصيلة السعدية	Сегех эрр.	_ئـِــمن
-Chenopodiacese	من النصيلة الرمرامية	-Haloxylon articulatum	_ئيتــون
-Rhamnaceas	من النصيلة النيبية	-Rhamnus staddo	۔نیےم
-Lorenthecess	من النصيلة الهدالية	-Lorenthus heteromospius	ـ مدالـــة
- Graminae	من الغصيلة النحيلية	-Aristide spp.	_هلتــي
- Chenopodiscese	من النصيلة الرمرامية	-Bessia muricate	۔ _هيئــم
- ₁	من الفصيلة الرمرامية	-Penderie pilose	_ ویسار

⁽ المعرة علمة يطلق اصطلاح العذم على اتواع Stipe المعرة ،

اسماء النباتات العربية الواردة في تاج العروس الزبيدي والتي ذكرها (الدمياطي ، 1965) في معجمه دون أن يصيب في اجتهاده :

		<u> </u>
لاسم العلمى الذى اشار اليه الدمياطسي	الاسم العربى كباحتته	الاستم العلبى
[Atriplex leucoclada]	- Salsola foetida	- الاغريط
Atriplex hortensis	(Anabasis aphylla)	
- Salsola kali	Anabasis hausskenechtii	- اشنان
- Pistacia terbinthus	- Pistacia palestina	- الضرو
- Hordeum murinum	- Schismus arabicus	- بنجسي
	Polygola shypaining	·
	- Polygala abyssinica	- ئفــام
Salsola tamariscifolia Salsola articulata Anabasis articulata	Cornulaca setifera Comulaca monocantha Comulaca leucantha	، غلہ۔
Salsola kali Malva nicaensis	- Seditzia rosmarinus	_ حــرض
Cardamine amara Cadamine nasturtiana	_ Torularia torulosa	۔ حسبار
-{Fagonia myriacantha } Savignaya aegyptiaca}	- Crepis pervifiore	_ حــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
- { Hypericum crispum } Calendula persica	Calendula aegyptiaca	_ حنبوة
- Gladiolus commumis	Gladiolus eleppicus Gladiolus segetum	_ دلبــوث
-{Phelipes violacea } Orobanche cernua }	- Cistanche	_ دؤ ــون
- Pullicaria undulata	- Plantago elbicans	ا ـ ريـــل
Euphorbia antiquorum Euphorbia nerufolia Euphorbia tirucalli	Moumbium vulgare	- ري <u>سي</u> - - ز نسوم
_{Francouria crispa } Arum arisarum	- Lesiurus hinsutus	<u> </u>
- Cadaba farinosa	- Meerue crassifolia	
-{ Atriplex hortensis } -{ Atriplex helimus }	Chenopodium spp.	- سرمسق
Anemon coronarie (Anemon hortensis)	- Anthemis catula	_ سکیب
- Euphorbia pithyusa	_ Zilla spinosa	- شبــرم
Anemon coronerie Anemon hortensis	- Mathiole oxycera	-شقارى
Anemon coronaria }	Pepever spp.	_ شقائق النعمان
- Verbescum glomeratum	Filago spathulate	_صونائــة

الاسم العلمى الذّى أثمار اليــه الدمياطـــى	الاسم العربى كباحتته	الاسم العلبى
- Lavandula stoechus	Lavandula dentata	.ضـــرم
-Pistacia lentiscus	-Pistacia palestina	-ضـــرو
- Anastatica herochuntica	Chrysopogon eucheri	.ضـــة
-Halogeton alopecuroides	Traganum nudatum	- ضـــران
-Olea sylvestris	Olea chrysophylla	-عتــم
Juniperus commumis	Juniperus procera	-عسرعسر
Juniperus oxycedrus	Juniperus polycarpa	ه ۱۰ م
-Artemisia herba-alba	Erucaria	ر،ء
-Traganum nudatum	-Salsola tetrandra	. مــــرس
-Lotus corniculatus	-Erodium	-مــرمــو• - د
-Sagittoria sagittifolia	-Tribulus trristris	- قط_ ب
-Barleria bispinisa	-Centauria ersiogioides	-کلبـــة
-Mandragora officinarum	-Atropa belladona	-لغـــاح
-Paronychia lenticulata	-Polycarpa repens	مكــــرة
-Plantago ovata	-Plantago albicans	ينـــم

A STATE OF THE STA

السماء النبانات العربية الواردة في تاج العروس للزبيدي والتي ذكرها (الديياطي ، 1965) في معجمه معطيا أياها أحتبالات النسبية مع تحقيقها :

1 2 1 3 43		اياها احتمالات التسمية	بعطيا
الاسم العلبي كب	الاسهاء العلمية التي ذكرها الدمياطي	الامسم العزيسى	
-Calligonum comosum	Calligonum comosum -	-ارط ــی	
-Haloxylon salicornicum	Hałoxylon salicornicum	_رـِـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
-Fagonia spp.	Fagonia glutinosa Onopordum arabicum Gnicus acarna Cardus leucographus	- شبکاع <i>ـــی</i>	
-Rhanterium epapposum	Rhanterium epapposum ; Potentilla reptans	-عسرفسج	
-Atriplex halimus	Atriplex hortensis Commiphora kataf	ـ تطــف	
-Achillea fragrantissima	Artemisia arboresens Artemisia pontica Achillea falcata Achillea fragrantissima	- تیصـــوم	
-Zygophytłum coccinium	Portulaca oleracea Zygophyłlum coccinium Salsola forskalii	۔ هــــرم	
•			

وكما ذكرت عبر هذا البحث مان تحقيق اسماءالنبات التي وردت في المفاجم العربية لا زال في أولًا الطريق ويحتاج الى كثير من الجهود البوم وقبسل الطريق ويحتاج الى كثير من الجهود البوم وقبسل الفد وقبل زوال آخر معاقل البداوة النائية عن التوليدفي جزيرة العرب -

قَاتَمَة مصطاعات في مجال ، وفَ اية (النبات وتوسيكولوجيا (احشرات

بقلم: (الدكتورج من من من المنافعة المنا

مُندات أكار وسنة 1 - Acaricides 13 — Behaviouristic Resistance المُتاومة السَّلوكية (هي المناومة الناتجة من حدوث كناعكة كتسكة 2 — Acquired Immunity تغبير في مسلوك أفراد السلالة) ة. التخديس 3 - Anesthetization 14 — Biological Assay or Bioassay و النتييم الكيسوى 4 - Anionic Spreaders المواد الناشرة الأنيونية 15 — Biological Control 5 - Antibiosis المُكانَحة بالأُعْداء الحيويّة صِفَة التَّأْثير الضَّار على حياة الحَشَرة من النبات المتاوم 16 - Biotic Agents 6 — Antifeeding Compound or Feeding عَوامِل حيوية (مثل البكتيريا والفِيرُوس) Deterrent كسر المستحلب مُركّب مضاد التغذية أو مركب يبنع تغذيه نوع من 17 — Breaking of Emulsion الكائنات الحَيَّة علَى المُوادُ المُعَامِلَةُ دُونَ شُرطٌ تَنَّلُ الأَمْراد أَو طَرَّدِهِا . 18 — Cationic Spreaders المشتقات الكاتبونية الناشرة 7 — Antimetabolite المكانحة بالمواد الكيماوية Chemical Control مادّة مضادة للتمثيل _ مضاد نواتج التمثيل المعتمات والكيماوية 20 — Chemosterilants يكانحة تطبينية 8 - Applied Control 21 — Chromosomal Inversion 9 - Attractant مادة جائبة الإنقلابات الكروموسومية مبيدات بكتيريسة 10 - Bactericides 22 - Coating 11 - Bacteriostatic toxicity كدود التَّقَــة إيقاف نكشاط البكتيريا 23 — Confidence Limits 24 — Contact Insecticides 12 - Behaviour, Natural Behaviour سُلُوك ــ سلوك كَلِيهمي المبيدات الكشرية بالملامسة

عَلامات المبور Crossover Markers عَلامات المبور	46 — Fungicidal Toxicity
المقاومة النُستَركة Cross Resistance	46 — Fungicidal Toxicity التأثير الإبادي للنطريات
27 — Cultural Control	47 — Fungicides میسدات نظریـــة
المكانحة بالوسائل الزراعية	إيقاف نشاط النطسر Fungistatic Toxicity
28 — Cumulative Frequency Curve المُنْفَسَى التكراري المتجمع	49 — Herbicides or Weed Killers مبیدات حشائشیة ــ او مبیدات حشائش
29 — Deterrent تثبيط الحركة أو التفذية أو وضع البيض	50 — Heterozygous صورة مختلطة _ صورة غير متماثلة
العبـــر Dipping العبـــر	High and Medium Volume Spraying — الرش بالحجم الكبير والمتوسط
31 — Direct Pesticides	مدورة متماثلية 52 — Homozygous
مبيدات آمات مباشرة (وتستخدم في معاملة آمــة موجــودة فعلا)	النَّاعَـة 53 — Immunity
32 — Dispersing Agents or Colloid protec-	يىيادة غير تاسـة Incomplete Cominence
tants	غَير نام السيادة Incompletly recessive
المبيدات المفرقة أو الحافظة للغرويات	يظــــل 58 — Impregnate
، Division of Chemistry of Pesticides ، فرع کیمیاء مبیدات الافات	الحتــــن f7 — Injection
34 — Division of Entomology	58 — Inster, Stage, Age
34 — Division of Entomology نسرع الحثسرات	الإنسلاخ ــ الطور ــ العبر
نــرع الحثـــرات مــــرات مــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	مناعــة توارثيــة hherited Immunity مناعــة
36 — Dosage-Response curve	مبيدات حشريـــة Insecticides
منحنى الجرعة ــ الإستجابة	الكانحة المتكالمات Integrated Control
37 — Ecological Selectivity المبيدات ذات النخصص البيئسي	62 — Inversion of the Emulsion انمکاس صورة المستحلب
38 — Economic Level الحدّ الإتنصادي لحشرة ما على مَحْصول 39 — Ecosystem	63 — Knock-down صدمة (مثل تأثير الجهاز العصبي للذبابة بمركبات البيــرثيرنز)
تأثير البيئة الكاملة على كثافة الحشرات (النظام	64 — Knocked-down Insects
البيئي)	الحشسرات التي صدبت
غوامِل الإستحلاب Emulsifying Agents	65 — LC 50
ر بـ Exposure To Pesticide Residue التمرض لمتبقى مبيد الآلة	التركيز التاتل لخمسين في المئة من الامراد المعرضة المبيدات ق 50)
42 — Flesh Point	66 — LD 50
درجة الإشتمال ــ أو درجة الرَّمِيشِ	الجرعة القاتلة لخمسين في المائة من الأمراد المعرضة للمبيد (ج ق 50)
43 — Flevour Stimuli	67 — Legal Control
مؤثرات طعم ــ (مواد خاصة نباتية مثل جلوكوسيدات) 44 — Fog Applicators And Aerosols	المكانحسة بواسطة وسائل النشريع
مولدات الضّباب والأيروسولات	التركيسز التاتسل Lethal Concentration
45 — Fumigetion	الجرعــة الناتلـة Lethel Dosege

70 — Length of Exposure Period To Pesticide طول فترة التعرض للمبيد	95 — Positive Temperature Coefficient معامل حراري موجب
71 — Log dosage Probits Line منحنى « لوغاريتم الجرعة _ الاحتمال »	مرتبطـة إيجـابيا Positively Correlated التأمل الطفـري 97 — Postadaptation
72 — Low Volume Spraying الرش المركز أو الرش بالحجم الصغير	98 Precision Dusting التمنير الدتيـــق
تأثير الأم Maternel Effect	الــرش الدتيــق Precision Spraying الــرش
. 74 — Mechanical and Physical Control المكانحة الميكانيكية الطبيعية	التأمل Preadaptation التأمل الطبيعسي 100 — Predators-Parasites المترسات ال
75 — Microbial Insecticides	اختيارات اولية Preliminary Tests
مبيدات ميكروبية _ مبيدات شديدة التخصص	وحدات الإحتمال Probability Units
مامسة دتيتسة مامسة دتيتسة	104 — Protective Pesticides
77 — Mollusoicides مبيدات التواتيع	مبيــدات آنات وقائيــة (تــنخدم في الوقاية من آنة متوقعة)
علاہسات طنریسة Mutant Markers	غدة الصدر الأمامي Prothoracic gland
مكانجـة طبيعيـة - Natural Control	تزایجات عکسیــة Reciprocal Crosses
الإنتخاب الطبيعي . Bo Natural Selection	107 — Regression Coefficient
81 — Naturally Tolerant مبيعي	ميل الخط المستقيم (معامل الإنحدار)
82 — Negative Temperature Coefficient معامل حراري سالب	108 — Regression Line * خط الإنحدار ـ * خط لوغاريتم الجرعة ـ الإحتمال *
مرتبطــة سلبيــا Negatively Correlated	ادة طناردة على 109 — Repellent
سموم عصبيسة Nerve poisons	الک رات Replicates
85 — Non-ionic spreaders	111 — Resistance
المشتقات غير الابونية الناشرة	السلالية المقاوسية Resistant Strain
86 — Normal Frequency Curve المنحنى التكراري المعتدل	سبوم تنسيسة Respiratory Poisons
87 — Nutrient Stimuli	114 — Reverse Selection إنتخاب عكسي
مؤثرات غذائية ــ (مواد تحث الحشرة على التغنية أو مضادة للتغنية وقد تكون مادة غذائية ضرورية أو غير ضرورية لها)	115 — Reversion in Resistance إنعكاس المقاومة (الرجوع الى الحالة الحساســة او القـرب منهـا)
سيسادة غير تامسة Partial Dominance سيسادة	116 — Rodenticides
نو سیسادهٔ جزئیسة آ Partially Dominant	مبيدات التوارض ــ مبيدات توارض
90 - Penetration نفياذ _ تفلفيل	117 — Screening .
91 — Pesticides الآنات الآنات	نهمارنة كفاءة عدد من المبيدات على الحشرات على العشرات العشرات العشرات على العشرات الع
92 — Pests Control Measures	الضغط الانتخابي Selection Pressure الضغط الانتخابي
وسائل مكافحة الإفات	مبابا متساقطا Setting Mist
93 — Plant Protection Department منابعة التبات	120 — Sensory Receptors المستقيلات الحسيسة
المشيـــرة Population 94 — Population	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
- 10	63 ~
-	

الطيرق التياسينية Standard Methods 122	131 — Topical Application
الماد اللاصفة 123 — Stickers	معاملة السطع الخارجي للحشرات
124 — Stomach Poisons معدية	Toxicology, Insect Toxicology — 132 — Toxicology, Insect Toxicology
السلالـة الصاسـة Susceptible Strain	المتاوسة الحقيقيسة True Resistance
126 — Systemic Insecticides ببیدات جهازیة بتخصصة	134 Ultra Low Volume Spraying الرش بالحجم المتناهي في الصغر
عشــرة امثــال Ten Folds	التدخين الغراغي Vacuum Fumigation التدخين الغراغي
128 — Time-Response Curve	التحصل النائق Vigor Tolerance
مندنى الزمن _ الإستجابـة 129 — Threshold Level الحد الذى يسبب وباء فى الحشرة (بميكروب بكتيري)	137 — Vigor Tolerant Strain السلالة ذات التجهل الفائق 138 — Wettable Powders
التحمـــــــل Tolerance	مساحيق تابلة للبلل

-

تصطلحات في علم الأدوية Pharmacological Terms للدكتور محد لحنوظ للدكتور محد لحنوظ (أنجليزي - عزب)

. •	
تُكيِّفُ عُدسَة العَيْنِ Accomodation of eye	لُومنيــوم Aluminium
حامِض خُلَّيك Acetic acid	بيدات الْأَمِييَا Amoebicides
خُموضة الدمّ Acidosis	لَّهُ Amino acids الْأَمينية Amino acids
مَحْم نباتي (مَنشَط) Activated charcoal	حمض الْخَلِّيك الأميني Amino acetic acid
ادمسان Addiction	مینُونمیلِّین Aminophylline
تَعاطى الأدوية Administration of drugs	مَمْنَ السباليسيليك الأميني Aminosalicylic acid
مِنْ الْكُفْرِية Adrenal cortex	هَرِكَبَاتِ النَّشَادِرِ Ammonium compounds
	تُريت الأُميل Amyl nitrite
Adrenergic blocking drugs الأدوية المائنة للأُدرينالين	Analeptics الْمُنْبَةِ اللهِ
Adrenocorticotropic hormone	بَسُكِّنات الْأَلِي Analgesics
المُورُ مُون المنشط للتشرة الكظرية	Anaphylaxis
2 5 555	المُوَارِ _ مَظاهِر زيادَهُ الحَساسيّةِ _ اللَّوقاية
اِنْبِصاص	مرم نات التذكير Androgens
رَذَاذ Aerosol	
آجَــار Agar	التَّخْدِيــر Anaesthesia
الأجزاء غير المبكّرية Aglycones	مُضادّات الحُبوضَة Antacids
Agranulocytosis النُريَّات البيضاء	تناتض ہے مُصَادّة Antagonism
	الغُدّة النَّخاميّة الأمامية Anterior pituitary
مَلُويّة الدمّ Alkalosis	عَلَيْلِت ٱلدِّيدان " Anthelmintics
Allergy حساسيّة	Anthracene cathartics الأنثر اسين
Allyl barituric acid الْأَلِّلُ الْبَارِيتَبُورِيكُ Allyl barituric acid	Antibiotics مناقد الحدوثات
Aloe	
	الأجسام المسادة
Alopecia	مسيلات الدَّمِّ (مانِعات النَّخَسُر) Anticoagulants
الشَبِّة	مُضادّات النَّسْنَج Anticonvulsants

المواد المستعملة ضِد الإسبهال Antidiarrheal agents	BCG vaccine	لقاح بِ، سِي جِي ·
الهُرمون المنساقة لإنرار البول Antidiuretic hormone	Barbiturates	باربينيــورات ﴿
مانِــع للغَيْء مانِــع للغَيْء مانِــع للغَيْء مانِــع للغَيْء مانِــع للغَيْء مانِــع للغَيْء مانِــع العَب	Bell's palsy	شَلَسَل بِسِلْ
ترياق _ مضاد السّموم	Belladonna alkaloids	أشباه قَلُوبات البِلَادونا
مضادات السرع Antiepiteptics	Belladonna tincture	مبغة البلادونا
مُولَّدُ مِصْادً Antigen	Benzene	بنــزيــن
مضاد الهِيبّارين Antiheparin	Behang	الحَشيش
Antihistaminic drugs الأدوية المضادّة للهِسْتامِين	Bile salts	أملاح الصنواء
الأدوية المضادة للمَلَارْيَا Antimalarial drugs	Bilharziasis	الإصابة بالبَلْهارسيا
مضادات الأَيْض Antimetabolites	Biologic essay	بِسب بسبهود. مُعايَرات أحيائية
Antimony potassium tartrate	Bismuth	
كُلْرُطُرُات الْأَنْتِيمُون والبوتاسيوم	Bitters	پـــزمنــوت سوس
Antineuritic vitamin المُضادَّد لإلتهاب الأُعصاب المُضادِّد المُضادِّد المُضادِّد المُضادِّد المُضابِ	Black mustard	هُواڭ مُرَّةً « مَرَيَّات » مُونَدُّ مُرَّةً
Antipyretic analgesics		خَرْدَل ٱسْوَد
مُهبطات الحَرارة (مُسكنَات الأَلَمَ)	Blepharitis	إلنهابات الجُغون
Antirachitic vitamin النيتامين المضادّ للكساح	Blood coagulants	بُخَثَرات الدم
Anti Rh-typing serum	Blood pressure	ضَعْط السدم
المُصْلِ المصنّف لمضادّ «ر ٠ ه ٥٠	Blood transfusion	نَتْل اللهم
المُطَهَـّرات النَّقلُّس Antispasmodics	Blood vessels	أوعيــة دمويــة
مضادات التلص Antispasmodics	Bradycardia	مُطُء كَتَّات التلب
Antitrypanosomal drugs	Bran	ردهٔ
الأدوية المضادة للتربياتوسوما الكنيَّات Aperients	British pharmaceutical of	odex
	ي المكهل	الدستور الصيدلي البريطاة
مَتْر الدمّ الإنّمداسي Aplastic anaemias	British pharmacopea	دستور الأدوية البريطاتي
الماه المطرية Aromatic waters	Bone marrow	نُخَاع عَظْمِي
Arsenicals الزّرنيخات	Bromides	بــروميــدات
تَصلّب شَرابِين Arteriosclerosis	Bromism	. 200 ـ التسمم بالبروميدات
الثّبيح Artemesia	Bronchodilator	مُوَسَّع للشَّعب الهوائية
الـــرَّيْــو Asthma السَّــرْخس السَّــرْخس	Bufotoxins	سُموم ضِنْدَع البُونُو
	Buerger's disease	کرش برجر
	Bronchitis	مرس بربر اَزْلَهٔ شعبیهٔ
, h	Bureau of Narcotics	برت سنب بكتب المخدرات
0	Caffeine	-
Auricular fibrillation رئے الأذين Autonomic drugs	Calabar bean	کانییـــن مول (حبوب) کَالَابَار
أدوية الجهاز المصبى اللاإرادي	Camphor	موں (حبوب) عاببر کانسور
عَالِيًا لَكِرَاثِيمِ (مُبيداتُ الجراثيم) Bactericides	Camphorated opium tine	cture
Bacterlostatic البَكْتريا كَاثُرُ البَكْتريا		مبغة الأنبون الكانورية

	
Onnahla Eu	Citmind formula chilida - 111 - 11
التنسب Cannabis التنسب كُينُسبُولات كينُسبُولات	كلوريد الحديد الليبوني Citrated ferrous chioride
•	Citrated whole human blood کم بشری کامل باللیبونات
الشطّـة Capsicum	م بسري عمل بسيوت مجمدات الدم Coagulants
کراویـــة کراویــــة	Coffee is
اول اكسيد الكربون Carbon monoxide	
ثاني أكسيد الكربون Carbon dioxide	مِغَـعَنَّ Colchicum seeds الْمُنْظَـلِ الْمُنْظَـلِ
حامض الكربونيك Carbonic acid	رُبِنُورِ اللَّخُلاحِ Colocynth
رابع کلورید الکربون Carbon tetrachloride	Cirrhosis of liver عليَّت الكِبِد
کَبُّهان Cardamon	زيت كبد الحوت Cod liver oil
الجِهاز الدوري Cardio vascular system	Clove
جلایکوسیدات التلب Cardiac glucosides	اوراق الكوكا Coca leaves
طاردات أرياح (الغازات) Carminative	المسهلات الغروية Colloid laxatives
الجيب الشرياني Carotid sinus	Colloidal ferric hydroxide
زيت الخَــرُوع Castor oil	أيدروكسيد الحديديك الغروي
الرّابِنُجات المسلة المنينة Cathartic resins	رُؤيــة الألوان Colour vision
راتنجات التبادل الأيوني Cation exchange resins	تَضادُّ بالتنافس Compositive antagonism
التخدير الذيلي Caudal anaesthesia	Compound gentian tincture
الملاج التسببي Causative therapy	مَسْبُغة الْجَنْشيانا الْرَكْبة
مادة كاوية Caustic	التهاب المنتصة Conjunctivitis
سَرطان Cancer	حانِعات الحمل Contraceptives
Carbolic acid (phenol) حابِض کاربولیك	
كَبْخَـة Cataplasma	تشنَّجات ارتماشيَّة epileptiform و Convulsions
السّائل النَّخاعي Cerebro spinal fluid	تشنجات نتابعیة clonic و Convulsions
Cervicitis أُلْتِهَابِ مُنْقِ الرّحِمِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ	تشنجات توترية tonic و Convulsions و Convulsions
إلتهاب المُسرّارة Cholecystitis	· الجسم الأمنر Corpus luteum
رُمِرِّ للْصَّفْراءُ الْمُكَوِّةِ Choleretic	السليساني Corrosive sublimate
Central nervous system stimulants	d di sina A
بنبهات الجهاز المصبي المركزي	• • •
كَمْم نباتي Charcoal	مرسیت ستیروید بنتج من تشر جار الکلویة Corticosteroids
Chemoreceptor الكيمياثية	الشَّرَيانِ التَّاجِي المُن المُن التَّاجِي المُن المُن التَّاجِي المُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُنْ الْمُن
Chemotherapy أيالية الكبياتية	ریت الکروتون Croton oil
منرغات الحويصلة المرارية Cholocystogogues	ریت اعرونوں Counterirritant النميّج
ماذات کولین إستراز Choline esterase inhibitors	<u></u>
مرمونات تناسلية مَشِيبيّة Chorionic gonadotrophin	<u></u> ÷
Cinchona	سياتيد كالمناة الهدبية للمين Cycloplegia
کُـرنــَـة Cinnamon	Degeneration المعملة الهدبية للعين
- 7	إضهفال

Decoctions	ره و منقسوعسات	Edema
Dementia	ر جنـــون	وبيعت رَسَّام القلب الكهربائي Electrocardiogram
Demulcents	مُلطَّفات غَرويَّة	Einzulation
Depletion	إِنْراغ _ نَفْرِيغ	إنراغ المني إنسان المني Emetics
Depolarization	الاستغطاب	Emollients مُحْمِية
Decongestant	بُزْيلُ للإَجْنَقَانَ	Endocrine glands المُسَاء
Dehydration	حفيساف	· Endocarditis بلتاء التلب غشاء التلب
Depilatory	منيا للشعر	اللهب والماطي Endometrium
Dermatitis	إلتهاب الجلد	Ecbolic
Diabetes insipido	َ يُول شُكَّرَي كاذِب us	Electroencephalogram المُعَ الكهربائي
Diabetes mellitus	يرض السكّر s	انسداد وعائي Embolism
Diabetic coma	مُبات السكر	Emulsion
Diaphoretic	مُنَبِّه لإنراز العَرْق	Enema دُمْنَة مُرجِية
Detergents	ومنظفهات	Enzymes
Depression	تثبيط	الريب إرجــوت
Digitalis	دِيجِيتَالا	Epilepsy
Digitalis purpura	الديجينالا القرمزية	تُزيف مِن الْأَنْف ِ Epistaxis
Digitalis tincture	مَبْغَة الديجينالا	كانع جادي احمر Erythema
Diphtheria	دنتسريسا	يَوْرَةُ الشَّبُقِ Estrous cycle
Disinfectants	مُعقبسات	انیسر (انیسر ۱ انیسر
Diarrhea	إسهسال	تَعَاقُل ــ خُبِــور Euphoria
Digestants	م هافِ هات	طارد للللفم Expectorant
Distention	إنتِنَساخ	Extrasystole وَيُرْتُونُ الْدُهُ
Diuretics	ء کر محرّات البول	أَحْمَاضِ دُمْنِيَة Fatty acids
Dover's powder	مستوق دونر	Favus
Drug	ر م	Fibrillation
Dusting powders	المساحبة المعترة	رفي في الرَّجِفَانِ الْأُنْيَنِي atrial و Fibrillation
Dwarfism	بصر القامة تصر القامة	الرجنان البطيني ventricular و Fibrillation
Dysentery	دُومَــنْطَارِيا	Fibrinolytic agents مُنشَطات الجهاز المُنْسِب للجُلْطَة
Dyspepsia	عوست ي	تَسْرُخُسُ النَّكُرِ Filix mass
Dose	مستر بب م جر <i>ف</i>	سرخس الذكر male ب male
Dyes	بر <u>۔</u> إحباغ ي	
Dysmenorrhea	م الطبث	جنبسن جونبسن Fructose شکر النواکِه
Dyspnea	عسر الطبث عسر التنفس تستم الحوامِل (تَشَنَج نفاسي)	زُیْت السبك Fish oil
Eclampsia	تَرَبُّهُ الْحَوَامِلُ (تَشَيْعِ نفاسي)	Fiuld extract خُلاصَة سالة
Eczema	المستمم المسورون م الله المستمرة المستمم المسورون من المستمرة المستمرة المستمرة المستمرة المستمرة المستمرة الم المستمم المستمرة الم	خرصه سالله اُمْبُع العَذْراء ــ دبجتيالا Fox glove
		مناع المسارات المسارا

Flavouring agent	مُحَسِّنات الطَّمْم 8	Hemostatics	موتف النّزيف
Flutter	وثُبُــة '	Hibernation	بر بیا ت شن وی
Fungicides	مبيدات النطريات	Hirsutism	آغراض ذکورة
Ganglion blockers	عُوائق المُقد المُصَهِيّة 8	Hemolytic agents	مستببات انحلال كريات الدم
General anesthes		Hypercalcaemia	 زيادة الكلسيوم في الدم
Germicides	مبيدات الجراثيم	Hyperkalemia	زيادة البوتاسيوم في الدم.
Calactogogue	مُسِيرٌ اللّبَسَن • •	Hypersensitivity	زيادة الحساسية
Galenicals	الأدوية التي من أصل نباتي	Hyperparathyroidisr	ريادة إنراز. جارات الدرتية n
Gall bladder	الخُوَيْصِلَة المُرَّارِية	Hypoglycaemia	نَقْص الجلوكوز في الدم
Gastritis	إلتهاب المَعِدة أ	Hypotension	إنخفاض ضغط الدم
Genito urinary tra	الجهاز البولي act	Homeostasis	وُمُّف النَّزيف
Gingivitis	إلتهاب اللثسة	Hyperchlorhyd ria	زيادة الحبوضة (المعدة)
Glaucoma	كُجِلُوكوما (المياه الزرقاء)	Hyperthyroidism	زيادة إنراز الغدة الدرنية
Glossitis	التهاب اللسان	Hypertension	إرتفساع ضغط الدم
Glycosuria	جلوكوز في البول	Hypnotics	مُنــوَّمــات ر
Gonadotrophins	كاشات الفُدد الجِنْسِيَّة	Hypophysectomy	إستئصال الغدة النخامية
Gonorrhea	سَيَـــلَان ۾ و	Hypothermia	إنخفاض درجة الحرارة
Growth hormone	هربون النبسو	Hypobaric solutions	
Gum arabic	منهـغ عربي	<i>ي</i> Immunity	مُحاليل أَخَفُّ من السائل النخاء مُنساعُسة
Glycyrrhiza	عُ رْتُسُّ ونس .	Immunity	
Gonads	غُدد الجِنس	Impotence	غُرْس ـ إدخال
Gout	نتــرسُ	Infusion	تُمور جنسي ہنتے۔۔۔وع
Guinea-plgs	خنازيــر غاتــا	Inhalation	بند إستنشساق
Gum resins	رَاتِنْج مسمّي	Inunction	رئیست تَدُلیك شدید
Halibut liver oli	زيت كيد الحوت	Idiosyncrasy	رسیت سبب استمداد ذانی
Hay fever	حبي تشيسة	Incompatibility	غَــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Hematuria	يم في البول	Injections	كف :
Hemorrhoids	بَــوَاسِيــر	Insecticides	مبيدات كشرية
Habituation	نُمَـــُود	Insomnia	اً رُق
Hallucinogens	مقاتير تُسبِّب اضطرابات نفسية	lontophoresis	
Hashish	كشيش ــ تنب مندي	الايونات المنطلقة إليها elria	النخال الأدوية في الأسجة مع أريس (تذحية)
Headache	مُـــداع	Islets of Langerhan	بریس (مدعیه) گبزر لاتجرهان
Heart block	حجب السيال التلبىر	Itching	حكّـــة
Helminthiasis .	الإصابة بالديدان الطَّنبلية	ipecacuanha	مرق الذهب
Hematinics	مُتَوِّيسات الدم	frritant	
Hemorrhage	نَــزيـــف		•

Isomers	كمتشابهات استقطائية	M. L. D.	الجرعة القاتلة المتوسطة
Intracardiac	داخِل التلب	Mercurial diurețics	مدرَّات البول الزئبقية
Intradermal	داخل الجلد	Methaemoglobinaemia	خُضاب الدم المبدل الدموي
Intramuscular	عن طريق العضل	Miosis	إنتباض الكُدُنَّة
Intraperitoneal	داخل البريتون	Monoamine oxidase	أوكسيديز أحادي الأميني
Intrathecal	داخل تناة النّخاع	Muscle relaxant	رَاخِيات العَضَلات
Intracutaneous	داخل الجلد	Mydriasis	إننساع الكدتة
Intravenous injection	خُفُسن بالوَريــد	Myxoedema	,
Iron	المَحِدِ	رمونات الدرنية	أُودِيها مخاطية ــ نقص ه
Isotonic	متساوي الضغط الاسموزي	Neuromuscular blockin	
Jaundice	بَسرَ تسان	•	مسببات شلل العضلات الإ
Keratolytics	حال البشرة القرنية	Nux vomica	الجوز المتيء
Kidney	كليــة	Opium	اُفی <u>۔</u> ۔ون
Labour	ولادة		مخفضات سكر الدم (بالغر
Lacrimal glands	غُدد دَمْعيــة	Oral contraseptives	مانعات الحمل (بالغم)
Laryngospasm	رَبِّ الرَّرِ تَوَثَّرِ الْحَنْجِرة	Oral administration	التعاطي بالغم
Laxatives	'مُلَيِّنْسات	Organic mercury	زئبــق عضوي
Lead	رُمساص	Oxytocic hormone	هرمون مُنشَّط للرَّحم
L. D. 50	•	Oxytocins	منشطات عضلات الرحم
ة من حيوانات النجارب	الكبية التي تقتل 50 في المات	ي Parasympatholytics	ماتعات الفعل الباراسمياتاه
1	(ك ق 50) رُ نَد	Parasympathomimetics	
Leprosy	جــــفام	1, -	مشابهات الفعل الباراسمية
Liniment	سسروخ	Parathormone	هرمون الفدة جار الدرتية
Liquorice	عر ت ســوس ک	Parathyroids	النفد جار الدرقية
Liver	گ <u>ېــــد</u>	Parenteral .	التماطي بالحتن
Local anaesthetics	كمخدرات موضوعية	Parkinsonism	شلِسل رعاش
Lozenges	أتراس اسْتِحُلاب	Pastes	المجايس
Lipotropic agents	ماتم عامت تدمن الكبد	Pharmacodynamics	متملق بغمل العقاتير
Lotions	غســـولات ر	Peptic ulcer	القرصة المعديسة
Liver extract	خلامية الكبب	Pharmacopœias	تُساتير الأدويسة .
Macrocytic anaemia	نتد الدم الماكروسيني	Pharmacopœa Internati	
Magnesium	كم فنسيدوم		دُستور الأدوية الدولي
Malignant diseases	أمراض خبيثة	Pilis	حُبِـــــــوب
Materia medica	مادة طبيــة	Pituitary	الغدة النّخامية
Meningitis	إلتهاب اغشية المغ	Plasters	لَزْنَة _ لَصْفَـة
Menstrual cycle	كُوْرَة الطَّبُّث	Platelets	الصّفائح الدبوية

•	Potentiation	تتبويسة	Synthetic penicillin	بنسلين مخلق
	P. P. factor	العامل الماتع للبلاجرا	Syrups	افرية
	Premedication	المعالجة الإعدادية	Tablets	افریسة آفسسراص
	Prescription writing	كتابة التذكرة الملاجية	Tachyphylaxis	ضعف الإستجابة التدريجي
	Pressor hormone	هرمون راغع للضـفط	Tests for pregnancy	إختبارات الحمل
	Pseudocholinesterase	کولین استریز کاذب	Thymol	السزَّ غُنَسر
	Purgatives	المسهسلات	Thymus	الغسدة التيموسية
	Quassia	سنبات الكواسيا	Thyroid	الغدة الدرقيسة
	Quinidine	كينيسديسن	Tin	هربيون الغدة الدرنمية
•	Quinine	کینیسن	Thyroxin	القَصْدِيـر
	Radioactive gold	الذَّهب المشعّ	Tinctures Topical anaesthesia	المتبغسات
	Radioactive iodine	يُود مشـــع	Toxicity	النفدير السطح <i>ي</i> ـُـــِّتِـــة
	Radioactive Isotopes	النظائر المشمة	Tranquilizers	سبيست. بهدئات النفس
	Rectal anaesthesia	التخدير بطريق الشرج	Troches	بهدات اللغس اقراص للإستحلاب
	Refrigeration anaesthesia	التخدير بالتبريد	Typhoid vaccine	المراهن تيرسطاب طعم النَّينـــود
	Regional anaesthesia	التخدير النطتي	United States Dispen	
	* Rhubarb	رَاوَنْسد	United Nations	بيمسم معجم الأدوية الأمريكي
	Saddel-block anaesthesia	تخدير منطقة السرج	Urea	بعبم مدود
	Sex hormones	هرمونات جنسية	Vaccines	الطموم (اللقاحات)
	Smallpox vaccine	ظمم الجدري	Vermicides	الصحوم / الصحوم مبيدات الديدان
	Solanaceous alkaloids	•	Vermifuges	مبيدات الديدان طاردات الديدان
	اسية (العائلة الباننجانية)	أشباه التلويات السُولَارُ	Vitamin (s)	هاردات الديدان الفيتامينات
	Spinal anaesthesia	تُخدير نخاعي	Wassermann	اعیت دیست و استرمسیان
	Squill	بيعشل العنصل	Wintergreen oil	واسرمسان زیت وینترجرین
	Stages of anaesthesia	أملسوار النخدير	Xanthine	ریب ویسربرین زَانْییسن
	Sucrose	سكر العَمَب	- derivatives	ر الحِيت مُشتَقَات الزانثين
	Sympatholytics 2	ماتعات الفعل المسمباتاو	- diuretics	مستفحة الراسين مدرات البول الزانثينية
	Sympathomimetic amines	•	Yohimbine	سرات البول الرابات يوهيئبيسن
	رل المسمباتاوي	الأمينات مشابهات المفعو	Young's Rule	
	Sympathomimetic drugs النعل السمياتاوي	_	Zinc	السَزَّنْسِك
			a a	

•

مُصطلحاتُ الْأَمْراضِ لنفستَة وَ (لَغِصَبيّة (أَنجليني معن عين)

د/ عمرالجارم أبناذ الأمراض لعصبية والنفسية ، كلية الطب سها معت الابكندية

	Δ	Affective disorder	إنسطرابات وجدانية
	^	Aggression	.مُــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Abasia	اللاخط_و	Aggressive psychopath	السيكوباتى المنعدي
Abeyance	تَعطُــل .	inadequate m	السيكوباتي الغير كفع
Ability	مُستدرة	creative %	السبكوباتي الخلاق
Abnormal	مُـــاذً	Agitation	هياج
Aborted	جَهيض ــ 'بقـر	Agnosia	عَبــهُ"
Abreaction	كَنْفيس _ إسترجاع	Agoraphobia	رُهاب السَّامة
Abstract	ہُجِرّد (معنی)	Alcoholic psychosis	الذهان الكحولي
Abuse	شوء استعبال	Alternating	متنــاوب
Achievement	إنتيسدار	Amaurotic family idiocy	يُلُهُ الْعَبَى العائلي
Acquired	_م ُكْتَسَب	Ambivalence	تكيّف المتبادل / ننائية
Active	مُعَبِّل ــ نَشيط	Amentia	مَبسَسل
Adaptation	نَكيَّــــن	Amnesia .	نساوة (نسيان)
Addiction	إدسان	Amnesic gaps	فجوات النسيان
Adjusted	منسوانيسق	Anal	فسرجسي
Adolescence	اليَفَسع	Anesthesia	تغدیس سے خسدار
Affect	رُ جُـــد ان ،	Anger	الفَضَب

Angina pectoris	الذَّبِحِـة الصَّدريـة	Automatic nervous systematics	em
Anorexia nervosa	نَقُد الشهيّة العصبي	•	الجهاز العصبي التلقائي
Anoxaemia	<u>~</u> .	Automatic obedience	الطاعسة الاليسة
	نَتُص نهوية الدم (مرض الج	Auscultation	إستباع
Antagonism	تمارض _ تصارع	Е	}
Antenatal	تَبشل الولادة	_	
Anterograde	مُمْثَدُ للخلف	Bacteria	جــراثيــم
Anterograde amnesia	تسيسان الأحداث القريبة	Bed sore	ترحة الغراش
	(ما يعد الحادث)	Behaviour	السائـــوك
Retrograde amne:		Behaviour therapy	عِـــلاج سلـــوكـــي
Anxiety	ُ قُلُقٌ (الخُوف من خطر) 	Benign .	
Apathy	تبلّــد ــ سَـــدَر	Blackout	غ ئ ىيىـــة
Aphasia	حبســة كلاميـِـة	Blindness	عَہــــى
Aphonia	حبســة صونيــة	Block	حَمَــر ــ إحمـــار
Appeal	إستشهاد (إستئنساف)	Blocking	إعاقة
Apprehension	خَشْيَــة ــ تَوتُّع الشَـــرّ	Bias	إنحيان
Aptitude	إستعداد	Bizzarre	<u>,شــوشــة</u>
Arteriosclerosis	تُصلُّب شريـانــي	Border line case	حالة بينيــة
Asocial	لا إجتساءسي	Brain	ىـــاغ
Aspiration :	لطمـــوح	Breeding	إنسسال
Assimilation	التمثيـــل	Brood over	يستغرق في التفكير
Association	الترابُط (النداعي)	C	
Astasia	لا وُتُسُـون		•
Asthenic	وَاهِـــن	Cardiac neurosis .	مُصاب التلب
Asymmetry	لا تُنساخُسر	Case ·	خالسة
Ataxia	إختسلال الحركسة	Case record	سجــل
Athletic	ریاضی ۔ آمیلیتیس	Catalepsy	متدان النوازن ــ الجُمْدة
Atrophy	ت و مسور		تَحَشَّبِ المضلات (داء ا
Attention	إصفساء	Catatonic schizophrenic ہنتلب	الغصام التخشبي ــ عصام
Attitude	إنجاه ننسى	Catharisis	التننيس الإنفعالي
Autism	إجنسراريسة	Censor	
Autistic thinking	التفكيسر الذانسي	Cerebration .	رَتيب مسل المسخّ
Automatic	آلی (متحرك تلقائیا)	Cerebral atherasclerosis	تصلّب شرابين المخ
Automatism	الياً (تحرك تلقائي)	Cerebral cortex	القشرة المخيسة
	-		

Cerebral stroke	النسالسج	concrete	عُيَاني مشخص
Certified patient	مريض بشهسادة	Concussion	الإرتجساج
Cha. acter	ر ر خلــــق	Conditioned	بشـــــروط
Characteristic	نبيئــــز	· Confabulation	إختسلاق الروايسات
Cholemia ·	منسريسة	Conflict	مِــــرَاع
Chorea	رَقَــص	Confusion	خُلُسط
Chromosomes		Congenital	خَلْقِسِ <i>ب</i> الضَّيدِسر
م نواة الخلية	الجسم الملون ــ كروبوسو	Conscience	الفَيدِيسر
Chronic	, مسزمسن	Consciousness	المستوعمسي
Chronic subdural haem	atoma	Constitution	َتُكُوبِن (جبلة)
**	كيس الدم نحت الأم الجانية	روث والمكتسب	التكوين البيولوجي للفرد المور
Chronological	زمنسي (عسـر) 	Content of thought	مُحْتَــوَى الفكــر
Circle	دائـــرة	Contracture	الـــم
Circumstantial	ظـرهـي	Contrast	يَنبَسايُسن •
Circumstantiality .	الإسهـــاب	Control	كينزكة
- classification	تصنيك	Convulsion	تُفنَّح
Climax	اوج	Co-operative	متكميساون
Clinic	عيـــادة	Coordination	ہَــآزِر ۔ تَنــاسُق
Clinical	<u>،۔۔۔ری</u>	Coronary arteries	الشرايين التاجيسة
Clong association	رنيسن الألنساظ	Correlation coefficien	
Clouding	تغيسم	Cough	شميال
Cognition	معسرني	· Cramp	يُعين
Cold hallucination	الهلومسات البسساردة	Cranium	ينسن
Collapse	إنهيسار	Creation	۔ آبداع ۔۔ ابنکار
Coma	الغيبويسة	Cretenism	ربيا نتس إنراز الغُدّة الدرقية
compensation	التمسويض	Cretin	تَهــــيء
Complex	عتدة نفسية أو مركب	Criminal	چنے ا <i>ئے</i>
Complexion	سِعنــة	Crisis	نَـوْبَـة ۚ
Complication	منسامن ت	Critical	هــــرج
Compromise	نرانِي ــ حلّ ودّي	اغ الشوكي . C. S. F.	(س ٠ د ٠ ش) ساتل النبا
compulsion	قئسر ۔ جبد	Culture	كنسارة
Conation	المسيئل	Curriculum	مُعرّد دراسي
Concept	معنسسي	Curve	'ہنْعنَــي
conception	إخمساب	Cushing syndrome	زيادة إنراز الغدة الكُتْاريّة
	•		

		•	
Cycloid	ىوري	Depressive equivalent	معادل الإكتئاب
Cyclothymia	دوريسة المسزاج	• phase	طـــور الإكشـــاب
· D)	stupor	الإكتئساب الذهولي
Data	معلومات ــ معطيات	Deranged	جنــون
Day dream	حلم اليقظة	Derealization	تغيسر الكسون
Daze	خطف البمسسر	Desensitization	إزالـة الحساسية
Deaf mutism	صَهَم _ بَكَم	Despair	رات پاس ــ قنــوط
Decay	تلب	Deterioration	نَــرَدِّي
Mental decay	تلف عتلي ــ تفسخ	Diathesis	إستميداد
Deconditioning	الإستنصال الشرطي	Diencephalon	المنع الأوسط
Deduction	تيـــاس	Differentiation	ت تَسابُـز
Defect	نقسص	Dimensions	اَبِمــاد
Mental defect	نتص عتلي	Discrimination	ر <u>.</u> ' تمبيــــز
Defensive	دغاءيسة	Disintegration	تَنكُّ _ إِذْكِلَ
Deficiency	عَـــوز	Disorder of perception	
Deformity	نشـــو٠	Disorientation	ا النَّــوَهــان
Degeneration	تنكّسس	Disposition	اهيــة
Delinquency	' جنــاح	Displacement	الإزاحـــة
Delerium	مُنسار	Dissociation	إنفمسال
Delerium mania	الهوس الهذياتي		رــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Delerium tremens	الهتر الارتعاشي	Diurnal	_
Delusion	<u>هُ . ـ ذ</u> اء	Dizziness	نهـــاري . م
 of grandeur 	هبذاء العظبة		کوام
• • influence	هـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Dominant	وتساط
 persecution 	هــذاء الإضطهــاد	Dominant gene	مبغسي طاغ
• reference	هبسذاء الإشبارة	Dormant	هاجــع ت
s sin	هــذاء الإثــم	Dose	جرمــة الماليات
Nihilistic delusion Systematized	هــذاء الإنعــدام	Double orientation	إزدواج التوجيسه
Dementia .	الضلالات المرئيسة	Dramatisation	تجسيم الماتي
Denientia	المَتَـه	Drive	. حَالَمُــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	الإنكــار	Drowsiness	ئُمـــاس
Depression	غيلالة تغير الشخص	Dyshermony	نشـــاذ
~γ-γρασού(I	حــزن ــ إكتئـــاب	Dysmnesic syndrome	إضطرابات الذاكسرة

, si

		· ·	
Dyspepsia	عسسر الهشم	Erection	ر نمـــوظ
Dysplastic	ذو التكوين غير المنتظم	Erotism	فبتيسة
Dyspnea	البهـــر	Essential hypertension	ضغط السدم المسالي
Dystractability	تحسول الإنتباء	Eugenics	ملم تحسين النسل
	E	Euphoria –	إحساس العانية _ إنشرا
	_	Exacerbation	إشتداد
Eclampsia	شَنج ِنفاس أ.	Exaltation	۔ الفخر ـــ الذهو
Eccentricity	أغـــراب	Excitation	إستفسسزاز
Echolalia	ترجيع (محاكاة الصوت)	Excitement	إهتيـــاج
Echopraxia	التقليد (محاكاة الحركة)	Exercise	تکــــرار
Ecstasy	حالة تجلي (جذب صوفي)	Exhaustion	نهــــك
Ectoderm	اکتـــودرم :	Exhibition	إستعراض (إستعراء)
Edema	خَــزَب	Extinction	إنطنــاء
Effect	تأثيبر	Experience	خبـــرة
Efficiency	كنــــاءة الأنــــا	Extesy	نسرح المجذوب
Ego		Extradural haemonhage	نزيف خارج الأم الجانية
Egocentric	التفكيــر الذانــي	Extrovert	منبسط (ضد: منطوي)
Egocentrism	مركزيسة السذات	F	
Egonism	الأنانيــة	I . Facies	
Ejaculation	ك ن سق		سخنة
		Eshrication	
Eletion	إنشـــراح	Fabrication Easter	إصطناع الروايات
Electrode	مسار كهربائسي	Fector	ما الله
Electrode	مسار كهربائسي تخطيط الدماغ الكهربائي ٠	Fector Faint	ماسسل إغيساء
Electrode Electroencephalography Emergency	مسار كهربائسي تخطيط الدماغ الكهربائي ا طارىء	Fector Faint Felse	مابــــل إغمـــاءة كــانب
Electrode Electroancephalography Emergency Emotion	مسار كهربائسي تخطيط الدماغ الكهربائي ا طارىء إنفمسسال	Factor Faint False Felsification	ما ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Electrode Electroancephalography Emergency Emotion Emotional disorders	مسار كهربائسي تخطيط الدماغ الكهربائي و طارىء إندمسال إضطراب الماطنة	Factor Faint False Falsification Familiarity phenomenon	ما الله ما الله الله الله الله الله الله
Electrode Electroencephalography Emergency Emotion Emotional disorders Encephalitis lethargics	مسار كهربائسي تخطيط الدماغ الكهربائي الماريء المسال إنفمسال إضطراب الماطغة إلتهاب المغ السباتي	Fector Faint False Falsification Familiarity phenomenon Fantasy	ماسل إغساءة كانب التربيف ظاهرة الألفة الخيسال
Electrode Electroencephalography Emergency Emotion Emotional disorders Encephalitis lethargica Encephalon	مسار كهربائسي تخطيط الدماغ الكهربائي المارىء الفمسال إنفمسال إضطراب الماطفة إلتهاب المخ السباتي الدمساغ	Fector Faint Felse Felsification Familiarity phenomenon Fantasy Fear	ماسل إغساءة كانب التزييف ظاهرة الألفة الخيسال خسوف
Electrode Electroencephalography Emergency Emotion Emotional disorders Encephalitis lethargica Encephalon Eneuresis	مسار كهربائسي تخطيط الدماغ الكهربائي الماريء المسال إنفمسال إضطراب الماطغة إلتهاب المغ السباتي	Factor Faint False Falsification Familiarity phenomenon Fantasy Fear Feeble minded	ما الله ما الله ما الله ما الله الله ما الله الله
Electrode Electroancephalography Emergency Emotion Emotional disorders Encephalitis lethargica Encephalon Eneuresis Environment	مسار كهربائسي تخطيط الدماغ الكهربائي المارىء الفمسال إنفمسال إضطراب الماطفة إلتهاب المخ السباتي الدمساغ	Fector Faint False Falsification Familiarity phenomenon Fantasy Fear Faeble minded Fertilization	ما الله ما
Electrode Electroencephalography Emergency Emotion Emotional disorders Encephalitis lethargics Encephalon Encephalon Encephalon Encephalon Encephalon Encephalon Encephalon Encephalon	مسار كهربائسي تخطيط الدماغ الكهربائي المارىء الفمسال إنفمسال إسطراب الماطفة الدماني الدمساغ الدمساغ التبسول اللا إرادي	Fector Faint Felse Felsification Familiarity phenomenon Fantasy Fear Feeble minded Fertilization Field	ماسل إغساءة كانب التربيف ظاهرة الألفة الخيسال خسوف خسوف غميف المثل (العبق) إخمسانيم
Electrode Electroancephalography Emergency Emotion Emotional disorders Encephalitis lethargica Encephalon Eneuresis Environment	مسار كهربائسي تخطيط الدماغ الكهربائي الماريء المسال إنسطراب الماطفة إلتهاب المغ السباتي الدمساغ التبسول اللا إرادي البيئسة	Factor Faint False Felsification Familiarity phenomenon Fantasy Fear Faeble minded Fertilization Field Fixation	ما الله ما الله الله الما الله الله الما الله الله
Electrode Electroencephalography Emergency Emotion Emotional disorders Encephalitis lethargics Encephalon Encephalon Encephalon Encephalon Encephalon Encephalon Encephalon Encephalon	مسار كهربائسي تخطيط الدماغ الكهربائي المسال إنهمسال إضطراب الماطفة إلتهاب المنع السباتي الدمساغ التبول اللا إرادي	Fector Faint Felse Felsification Familiarity phenomenon Fantasy Fear Feeble minded Fertilization Field	ما الله ما الله التربيف التربيف المسرة الألفة الشهدال المسرة الألفة المسيف المسل المسيف المسل (الحمق) المسيف المسل (الحمق) المسيف المسل المسلف ا
Electrode Electroencephalography Emergency Emotion Emotional disorders Encephalitis lethargics Encephalon	مسار كهربائسي تخطيط الدماغ الكهربائي الممسال إنهمسال إنماراب الماطفة إلتهاب المغ السباتي الدمساغ التبول اللا إرادي البيئسة	Fector Faint Felse Felsification Familiarity phenomenon Fantasy Fear Faeble minded Fertilization Field Fixation Fit	ما الله ما الله الله التربيف المسرة الألفة المسرة الألفة المسوف المسيف المعلى (الحمق) المسيف المعلى (الحمق) المسيف المعلى (الحمق) المسيف المعلى المعلى المسيف المعلى المسيف المعلى المسيف المسي
Electrode Electroencephalography Emergency Emotion Emotional disorders Encephalitis lethargice Encephalon	مسار كهربائسي تخطيط الدماغ الكهربائي المهسال إنهمسال إنماراب الماطفة إلتهاب المغ السباتي الدمساغ التبول اللا إرادي مسرع مسرع	Fector Faint Felse Felsification Familiarity phenomenon Fantasy Fear Feeble minded Fertilization Field Fixation Fit Flaccid	ما الله ما الله التربيف التربيف المسرة الألفة الشهدال المسرة الألفة المسيف المسل المسيف المسل (الحمق) المسيف المسل (الحمق) المسيف المسل المسلف ا
Electrode Electroencephalography Emergency Emotion Emotional disorders Encephalitis lethargice Encephalon	مسار كهربائسي تخطيط الدماغ الكهربائي الماريء إنهمسال إضطراب الماطفة التهاب المخ السباتي الدمساغ التبول اللا إرادي البيئسة مسرع مسرع تسوازن	Fector Faint Felse Felsification Familiarity phenomenon Fantasy Fear Feeble minded Fertilization Field Fixation Fit Flaccid	ما الله ما الله الله التربيف المسرة الألفة المسرة الألفة المسوف المسيف المعلى (الحمق) المسيف المعلى (الحمق) المسيف المعلى (الحمق) المسيف المعلى المعلى المسيف المعلى المسيف المعلى المسيف المسي
Electrode Electroencephalography Emergency Emotion Emotional disorders Encephalitis lethargice Encephalon	مسار كهربائسي تخطيط الدماغ الكهربائي الماريء إنهمسال إضطراب الماطفة التهاب المخ السباتي الدمساغ التبول اللا إرادي البيئسة مسرع مسرع تسوازن	Fector Faint Felse Felsification Familiarity phenomenon Fantasy Fear Feeble minded Fertilization Field Fixation Fit Flaccid Flashes	ما الله ما الله الله التربيف المسرة الألفة المسرة الألفة المسوف المسيف المعلى (الحمق) المسيف المعلى (الحمق) المسيف المعلى (الحمق) المسيف المعلى المعلى المسيف المعلى المسيف المعلى المسيف المسي

Flight of ideas	طيسران الأنكسار	Group therapy	عسلاج جساعي
Flexabilities cerea	التعوج الشبعي	Guilt	الدننب
Flexibility	مسرونسة	Н	
Fluency	لملاقية	Haematoma	کيس دمسوي
Free association	تداعسي حسر	Hallucination	هلــوســة
Frigidity		Hallucinogen	المحدث للهلوسة أأثن
	برودة النساء (البرود ال	Handicraft	حرنسة يدويسة
Frustration	تازم إحباط ١٠٠	Halo	مسالسي
Functional	وظينـــي التجوال بشرود	Hebephrenic schizophrenia	الفصام الخامل
Fugue	اللجوال بشرود ملكــــة	Hemiplegia	الغالج (شلل نصفي)
Faculty	•	Hepatic coma	الغيبوبة الكبدية
C	-	Heredity	ورائسية
Gag	کمام ــ مبمد النکین م	Heredofamilial '	وراثى أسري
Gairt		Hesitancy	التسردد
Gancer syndrome التقريبية	مرض جانسر ــ الإجابات	Hicupp	لمُــواق
Gang	تُلـــة	Homeostasis	إستمسادة التوازن
Gamete	وشبيب	Homosexuality	جنسيسة مثليسة
Gaze	<u>ح</u> َدلقــة	Hostile	عـــدوانــي
Genes .	مسورشسات	Hybrids	
Genetic	ورائسي	, مختلفي الجنسية	هجين:مولود من أبوين كالمفسل
Generalisation	" تعبيـم	Hyperactivity	محصوط النشسساط
General paralysis of the		Hypermnesia	حدة الذاكسرة
	الشلل المام الجنوني	Hyperprosexia	زيادة الانتباء
Generation	جيــــل	Hypersomnia	كثــرة النــوم
General beaviour	المظهر العام	Hypnagogic	، منسسوم
Genius	عبقـــري و	Hypnotism	التنويم المفناطيسي
Giddiness	ذُ و اخ	Нуро	نتص (سابتة)
Gifted	مسوهسو پ	Hypochondria	التوهم المرضى
Gigentism	حالات المبلتة	Hypochondrical delusion	
Goel	هـــد	_	الضلال العشوى الجم
Grand mail	النويسة الكبيسرة	Hypomenia	الهــوس الخنيف
Grandeur Grandeur	المظبة	Hypothelamus	الميـــد
Gretification Grief	إرضـــاه	Hypothesis	فـــــرض الهستيــريـــا
ात्म	آسسي	Hyateria	الهستيسريسا

	•		
•			
Hysterical hyperepnea	النهجان الهستيرى	Initiative	ادمه
inystencer nypotephoe	المبين المسيري	Intellectual	بــــادىء <u>ئكــــــر</u> ي
letrogenic	دوائسي المنشسأ	Intelligence	محـــري الــنكــاء
Idealisation	التقديس	Internalisation	الإنفسال
Idealistic	المتسالية	Interview	.وــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Identicel	 بنطــابــق	Intoxication	نسب
Identification	تتبسمن	Intracerebral Haem	•
Idiopathic	ن ذاتـــــ <i>ی</i>		نزيف داخل المخ
Idiot	بي معتـــسوه	Intrinsic	-
Idiox	البلـــه	Introjection	ذائـــي الارد داه
Husion	خـداع (الحـواس)	Introspection	الإحتـــواء استنطـــان
Imbecile	ابلــه (المانــون)	Introvert	•
Imbecitity	الأمـــن	Intuition	م نطوي
Immature	ئـــنج	Insanity	
Impotence	المنسه	Insight	<u> جنـــون</u> ا د ا
Impulsive	إنسنساعسي	Insomnia	إستبصار
Inattention	عسدم الإنتبساء	Inspiration	الأرقى ،
Incentive	باعيث	Instability	. إلهــــم
Incidence	حــــدوث	Instinct	بلبلــة
Incoherence	التفكيك	Involuntary	غـريــزة
Incoherent	بتنک ك	Involution	غيـر اختيـاري ب
Incongruity	التبسايسن	losilateral	اُوپ ا
Incontinence	سَلَـس	I.Q.	يننس الجهــة
Incubation	مرحلة حضيلة أو اختمار	Irrelevant	نسبة النكاء
Indescent		Initability	غيسر·مسلائسم مداري الم
Indication	دليـــل	Ischaemia	تابلية التهيج
Indifference	اللابسالاة	Isoletion	ذَ وَ ي
Induction	إستقـــراء	130/4001	عـــزل
Infection	خـــع		J
Inferiority	النتــص	Jaksonian fits	نوبسات جاكسسون
Influence	. تائیسسر	Jeans	تهافن تطن محبوك
infregrenuler	الطبقات نحت المتحببة	Jerk	ننغــة
Inhibition	تعطيـــل	Judgement	هكسيم
Initiation	البسده	Juvenile	<u>مَــــدَث</u> .

•	•	
K	Mental abnormality	العتلية الغير سوية
رساکون Korsakow psychosis	Mental defeciency دهان ک	النتص المتلي
1	Mental retardation	ناخسر متلسي
la de illena		ناشىء عن تغيسر كيبيائسي
Lability Lesion	السيسوا Microscopical change	النفيسر المجهري ٥
, الضلالي المتأخر Late paraphrenia		غيسر موائسم
Latent	Mongolism کے اہسن	المفئوليسة
Letheray	Mood وَسَــن	زاج
من الجبهي Leukotomy	Morbid بضع الن	بسرفسي
ي Lucid	Morbid enxiety	التلق المرضي
M	Moron	احبـــق
(منعول بالسحر) Magical	Motive	دانـــع
الملمئنة الكبرى Major tranquilizers	Motor positivity	المسركسة
	ر Multifactoriei متسور	بتمدد الموامل
	Mutation سيء ال	تحويل الصيفيات
	Mutism	بُكَــم .
•	Myoclonic fit	نوبة انتفاض المضلات
	Myoclonus تـــدبيــ	الانتفاض العضلي
•		N
Manic depressive psychosis	Narcism, nercissism	tı
لهوس والإكتثاب		النرجسيســة نويـــات النـــوم
الهسوس Manic phase		
الهوس Manic stupor		تفسديسر العالمان
Mannerism	التصنيا Negativism	إستهسواء سلبسي السلبيسة
ئىــة Masochism	الماسوط Neologism	السابيـــه استحــداث لفــة
اء باليــد Masturbation		التيوراسنانيا
Mature	Neurocirculetory eether	
ے. Maturity	نفـــــ	الضعف العصبي الدوري
, میکاتیکسي Mechanical	الي الي Neuropethy	_{مس} رض عص <u>بسي</u>
Mechanism , a	Neurosis	العصاب
ب ماليخوليا Melancholia	Night mere سُواد.	کا <i>بسوس</i>
ب الذاكرة Memory disorder	•	. ت ت العدميـــة
ر تُمـود) Menopause	Nihilistic delusion إيساسر	هذيسان الإنمسدام
Menstruation	Normel حيستار	

Numbness Nystagmus Objective	Norms	معساييسر	Persecution	مستديم ــ جور مير
A pestition Petit mel المسترية المستري		خــدر ــ تنهيُّـل	Perservation	•
Objective Objec			Persuation	•
Obsession (المحل المعلل المحدد المح	0		Petit mal	ية المسفيرة
Obsession (المتلا في المتلا في الكرة) Obsessive compulsive (المتلا في الكرة) Obsessive compulsive (المتلا في المتلا في الكرة) Obsessionel neurosis (المتلا في المتلا	Objective	المسوضسوعسى	Peuritism	لفلية المستيرية
Obsessive compulsive Obsessionel neurosis (النير) Phase Occipital Occipital Offspring Organic Orga		•	Phantesy	J
Occipitel Occipitel Offspring Organic	*		Phase	فياوف
Offspring Organic Org	Obsessional neurosis ()	عصاب الوسوسة (التهر	Phenothiazine	ينوثيازين
Organic Orgasm Organic Orgasm Organic Orgasm Organic Orgasm Organic Orgasm Organic Or	Occipital	⊷ؤخــري	Pirobias	فسأوف
Organic Organ	Offspring	نســـل	Physical	بعسي
Orientation Originality Overcompensation Pelpetion Peremise Parenoia Peranoid Peranoid Schizophrenia Peraphrenia Peraphrenia Peresis general paresis Juvanile Pessive Peroulianity Peropheria Pessive Peropheria	Organic	عضـــوي	Physique	نيـــة
Originality Overcompensation Perposition Perposition Perposition Peranoia Peranoid Peranoid (المرية) Peranoid Schizophrenia Peraphrenia Peraphrenia Peresis Peresi	Orgasm	الإشباق	Plantar	من
Originality Overcompensation Percentian Poverty of thought Precipitate Precipitate Precipitate Precipitating factor Precocupation Precocupation Presentile Presentile Presentile Presentile Presentility Presentile Preservation Preservation Pressure of thought Primary delusion Primary delusion Primary delusion Primary delusion Primary delusion Primary delusion Principle fault Progressive Prodromate Progressive Progressive Progressive Progressive Progressive Progressive Progressive Prophylaxis Proverb Proverb Proverb Preseudodementia Preseudoneurotic echtzophrenia	Orientation	النسوجيسه	Positive suggestibility	تهواء إيجابسي
Pelpation Percupitating factor Percupitation Percupitati	• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	أصالنة	Posture	. و فـــــع
Peremnesia المحمل المحمول الم		تعسويسض	Poverty of thought	ـر الأُمكــار
Paranois المناصرة الذاكرة المناصرة الإتكانية الإتكانية الإتكانية الإتكانية الإتكانية الإتكانية الإتكانية الإتكانية الإتكانية الإلكانية الإتكانية الإلكانية الكونية الكوني	P		Precipitate	جلـــة
Paranoid السرزور الأورى Presentile المسال	Palpation	•	Precipitating factor	ــل معجــل
Peranoid reaction المسلم الفلالي الإدارة الإد	Paramnesia			<u>في</u> ـــر
Peranoid reaction المسلم المس	Paranoia .		•	نشخـــال
Paranoid Schizophrenie والمام الفلالي Preservation والمام الفلالي Preservation والمام الفلالي Preservation والمرافرينيا الواوار والم المنطق والمنطق و	Paranoid			J
Peraphrenia البارانرينيا _ إزوار Pressure of thought البارانرينيا _ إزوار Peraphrenia البارانرينيا _ إزوار الله الله الله الله الله الله الله ال		•	•	ــولـــة
Pareplegia بالأنت الأولية المسابق الم		· ·		ـــون
Paresis general paresis Juvenile א الخذل الحدتي الرض المواتي الموات		*	· ·	
general paresis Juvenile א الخذل الحدتي الرض الحدةي المحافق الخذل الحدي المحافق الحدةي المحافق الحدةي المحافق المحافق الحدة المحافق	· •	. -		
Juvenile M Care Company Progressive Progressive Progressive Projection Pessive Company Projection Pessivity Pethology Pethology Peculierity Peculierity Perception Care Company Co	•		•	
Prognosis Prognosis Projection Projection Prophylaxis Prophylaxis Proverb Pro	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•		
Pessive Pessivity Pessivity Pethology Pethology Peculiarity Perception Projection Projection Prophylexis Prophylexis Proverb Peeudodementia Peeudodementia Peeudohellucinetion Peeudo neurotic echizophrenia	•	•	,	,
Pessivity Pessivity Pethology Pethology Peculiarity Peculiarity Perception Perception Perception Perception Prophylexis Pecudodementia Pecudodementia Pecudodementia Pecudodementia Pecudo neurotic echizophrenia			-	
Proverb Peculiarity Peculiar	•		-	. •
Peculiarity Peculiarity Peculiarity Peculodementia	•		Proverb	
الهلوسية Perception إدراك حسي Pecudo neurotic echizophrenia		•	Pseudodementia	
Peeudo neurotic echizophrenia	•	_	Pseudohallucinetion	بــه الهلوســة
مسام شبه الع صابي طسرق Percussion	·	•	Peeudo neurotic echizo	phrenie
	Percussion	طـــرق		مسام شبه العصابي
		— 1 3	81 –	

Psyche	نفسس	Reeducation	تحديد التعليم
Psychonalysis	التحليسل الننسي	Reference	سرج ے
Psychogenic .	كشف المتل _ نفسي المنشأ	Reflex	نمل جنعكس
Psychoneurosis	العمـــاب	Regression	النكومس ــ تقهقــر
Psychopathic person	سيكسوبساتسي nelity	Reinforcement	تــدعيــم
Psychosis	النفاس ــ مرض عقلـــي	Relative frequency	تــريب ــ نتيب
Psychosomatic disc		Relapse	رجعة ــ نكسة
	الأمراض الجسمية الننسية	Remission	ر. مــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Psychotogenic drugs	محدثات الذهان	Remorse	نسدم
Puberty	بلـــوغ	Reparation	الإمسسلاح
Puerperuim	النفـــاس	Repression	ء کبےت
Pupil	بــوبــو	Reproach	تسوبيسخ
Pyknic	البديسن	Resistance	المتساوسة
Pyrexia	حہیں ۔ سخونے	Resistiveness	متاومية ــ نزوع للمتاومة
	0	Response	إستجابة
		Restraint	, حجـــز
Quantity	كمسي	Retention	وعسي (حنظ)
Quality	کیــن	Reticular formation	
Questionnaire ; Que	stionary مجموعة اسئلة (إستخيار	Retrograde amnesia	التكويس الشبكي نسيسان الأحداث المعسدة
Quotient	حامل نسبة	Rigidity	
Quotan	_	Ruddy	مَسل مُحسر
	R		~ ~ ~ ~
Rational	تملیلَـــی		3
Retionalisation	•	Sadism	المساديسة
Reaction formation	المتسريسر	Sallow	فساحب
	تكوين رد النمل (تكوين مكست	Scheme	تغطيسط
Realistic	البواتمي	Schizoaffective	الغمسام الإنفمسالي
Reessurance	تلكيسد سـ تأمين	Schizoid	فبيه النصاسي
Recall	إسترجاع (إستدماء)	Schizophrenie	الغمسام
Recessive	بتنصى	Secondary delusions	الضلالات الثانويسة
Recessive gene	صبغى متنحى	Segregation	المــــزل
Reciprocel inhibition	الكسي		نسويسة
Recognition	تمسسرف	Self absorbed	 ساهــم
Recoilection	إستدعاء (إستجماع ا	Self accusation	إتهام النفس
Record	سجسل ــ محفسر	Self concept	يكوة النرد من ننسه

Senile dementia	عته شیخوخی	Strain	إجهاد
Self opinionated	شخمــي	Stream of talk	سريان الكلام
Self reproach	تأتيب الضميس	Stream of thought	مجسرى الفكسر
Sensibility	إحساس	Stress (of life)	ضغط (الحيساة)
Senility	فيفوخلة	Structure	ترکیب _ بنیسان
Sensation	احساس	Stupor	ذهـــول
Sensory deprivation		Stuttering	النهنمة (لجلجة)
ں بالبیئة	الانتقار الى مثيرات الاحساس	Subscute delerious	state
Sensory fits	النوبسات الحسيسة	Subdural haemetom	حالات الهذبان نح ت الحاد -
Sentiment	عاطفة	Subdural liaeringtoris	ه تجمع مموي نحت الأم الجانية
Septal area	المنطقة الحاجزية	Sublimation	النصميد
Sequela	عقسابيسل	Substance	مادة (نسيسج)
Set	تبيئ ذهني	Suggestibility	القابلية للاستهواء
Siblings	الأخسسوة	Suggestion	الإيحـــاء
Sign		Supragranular layer	الطبقات نوق المنحببة
Simulation	محاكاة _ تتليد	Suppression	کبــت
Single gene	صبغسي منفسرد	Survey	بحث مسحي
Similing depression	الاكتئساب الباسم	Suspicious	سريب
Sobbing .	ننهيد	Symbol	مسريب روسسز
Soma	بـــدن	Symbolization	الرمزيسة
Somnombulism	مشىي النائم	Symmetry	تنساظسر
Spasm	شنج ،	Sympethy	تمساطف
Spetial	حـــــزي	Symptometic	عــرفـــي
Spirit	روح	Syndrome	<u>منـــلازمـــة</u>
Splitting	شــــق	Synthesis	تساليسه
Sporedic	نــرادی	Syphilis	سغلس
Stammering	غفلبة	System Systematic	جهساز
Stendard	عيـــازي		ن ظاہے ،
Status epilepticus	النوبسة المستمسرة	Systemetized delucio	
Sterotype		Systemic	جهــــازي
Stigma	رحب		T
Stigmeta Stigmeta	عسلامسات	Table	جــــدول
Stimulus Stantu		Tectile	أسي
Stocky	جــــورب	Tentrum	نويسة غضب

		•	
Technical	ننسسي	Transcient state	حالة انتثالية
•	الإستحساس ــ إتصال ا	Treume	كليم
Temperament	 زاج	Tuberus scierosis	تلیف متدرن
Temporal	زمنــي ــ مىدغي	Twilight state	الحالة الفسقية
Tendemess	إيـــلام	Type	نبسط
Tendon	ونسر	U	
Tension	تسوتسر		لا شمور (عقل باطن)
Term	ئئے۔۔ رہ	Uncus	خطاف _ معقف
Test	إختبسار	Undoing	الإبطـــال
Tetanus	کُــــزاز	V	
Tetany	تكـــــزز	Verbigeration	النشابر (شرشرة)
Theory ,	نظريسة	Vertigo	دوار
Thought	خسواطسو	Visceral fits	النوبات الحشويسة
Thought disorder	إضطبراب الفكسر	Volubility	الشرشرة
Thought insertion	إقحام الأفكار	Voluntary	الإرادة
Threshold	وصيد (عتبة)	W	•
Tic	لازمسة _ عُسرَّة	Water intoxication	تسمم مائسي
Timid	خجـــول	Whisper	ا ہے۔ مہسبة ۔۔۔ يہمس
Tortico llis	مَسمَسر	Wicked	شسريسر
Toxic	منسسام"	Withdrawal	إنسحاب
Treit	سهسة بد سجيسة	Withdrawal of thought	أنتسزاع الأنكسار
Trance	غييـــة	Wring	عنب أو الم أولوي
Transformation .	تحــــول	Z	•
Francisnt	عسابسر	Zygote	زيجوت
	•		

.

قوائم مصطلحات علمية بختلف من انحاد المترجين الدولي بقاربوڤيا ومنع المقابل العربي الأباتذة محدينزيان ومنع المقابل العربي الأباتذة محدينزيان توفيق عمارين عبدارهمان العلوي

وردت على المكتب مصطاحات علمية في مجالات محسمه من انحاد المترجمين الدولي بفارسوفيا ، وقد عكف خبراء المُكتب بوضع متابلاتها العربية نقدمها كمرجع للمهتمين بها ،

CORROSION

Activation Activation	تشييط	- Catholyte کَاثُـولِیـت Catholyte
-Activator Activateur	المستشط المستسط	-Cavitation erosion
-Aerobe Aérobie	كيهسك السي	َنَحاتٌ (نَاكُل) تَنْخَرِبِي (نَجَوْفِ) Erosion par cavitation – Chromating
- Anaerobe Anaerobie	لَاهَـــوَ إِنْيِــّــة	مُمالَجة كُرومانِية (بالكُرُومات) ، كُرُومانية مُمالَجة كُرومانِية (بالكُرُومات) ، كُرومانية
-Anode Anode	مَصْعَد (تُطُّب إِيجابي) أَنُود)	-Chromizing کُرُوَیَا (تغشیة بالکروم او مزج به)
-Anolyte Anolyte	<i>أَتُسُولِي</i> ــت	Chromisation (عَلْمِيسَ كُرُومِي) - Chromium plating / chrome plating /
- Asphait Asphalte	تِيرِ (ٱسْنَلْت ، زَنْتْ)	رَزْنَخَة (تَلْبِيس أو كَلْلِي كهريائي بالكروم) Chromage
-Atmospheric co		-Concentration polarisation
Corrosion atmos	تَحاتَّ کبیائي جَرِّي ، ناکُل جرِّي sphérique	إَسْتِتَعْلَابِ تَرْكِيزِي ، إستقطابِ النَّركيز Polarisation de concentration
- Bitumen Bétume	ُحَبَر ، قَار (زنت معنني)	- Contact corrosion (تاکل التّہاس) کمیٹٹی تماسّی (تاکل التّہاس) Corrosion de contact
- Cathode Cathode	كَمْبِط (تُعْلَب سالِيب ، كَانُود)	- Corrosion عُمِياتي _ نَاكُلُ نَاكُلُ Corrosion
Cathodic Inhibito (و Inhibiteur cathod	or كَابِت أو كابح مبطي (أو كاثودي وَأَقِي مبطي (وأَقِي الْمُبَطُ) ique	-Corrosion potential جُهْد النَّحاتَّ الكيبيائي ــ جُهْد النَّاكُل Potentiel de corrosion

•	- Deactivation (الإشعاعي) Desactivation	-Inhibitor Inhibiteur مانِع ، مانِع ، کابِت ،
•	إبطال أو إزالة الإستقطاب Depolarization – Dépolarisation	-Intercrystalline corrosion حات بَیْبِلُوری (او تاکل بلوری) Corrosion intercristalline
	– Diffusion اِنتشــــار Diffusion	-Metal coating (او بالغِلِز) -Metal stion او مَلْي فِلز ي (او بالغِلِز)
	- Electrochemical cell خُلِيَّة كبربائية كيميائية (او كُمْرُكَبْمِائِيَّة)	-Nernst equation (مُعادَلة نرنست) Formule de Nernst
	Cellule électrochimique - Electrochemical corrosion (تَاكُل كيميائي كهربائي كهربائي)	-Nickel plating, nickeling اللَّتِي بِالنَّبِكَـلِ Nickelage
	Corrosion électrochimique - Electrode (کَشْرَی النّیْار الکهربائی)	-Passivation, passivating (تَلْطِيف ، تَهْدِنة النَّعَالَية) سَلِيب ، إِكْسَابِ السَّلْبِية (تَلْطِيف ، تَهْدِنة النَّعَالَية) Passivation
	Electrode - Electrode potential	-Passivation potential
	جُهْد الإلكترود ، او مَسْرَى (التُطْب الكهربائي)	جهد التَّسْليب (جهد التَّلْطيف أو التَّهدِئة) Potentiel de passivation
	Potentiel d'électrode - Electrolysis	-Passivity, passive state Passivité
	Electrolyse - Electrolyte الكتروليت ، مُنْكُلُ بالكهرباء	زِنْجار (الزّاج الأخضر) Patine
	Electrolyte	- Phosphating, Phosphatizing Phosphatation
	Enamel, vitreous enamel, porcelain enamel - سِناً ، طلاء ، سينا زجاجي، طـلاء صينــي	- Polarization - Polarisation Polarisation
	- یی Erosion corrosion, inpingement corrosion – تحات تاکلی (او ارتطامی)	-Propagation اِنْتِثَال -Propagation اِنْتِثَال -Propagation
	Corrosion-erosion	-Redox potential أَجُهْدِ النَّاكَسُدُ والإِخْتِرَال Potentiel redox
•	تَفْرِيض ـــ تَفَــرَّض Exposition	إِخْتِـــزَال Reduction
•	- Galvanostat عَالُفَانِـُـوسْتَــات Galvanostat	Réduction -Sherardizing
	- Hull cell (مَــلْ) خَلِيـّـة مُــول (مَــلْ) Cellule de Hull	رُّنِيك (الطَّلِي بِالخَارْصِينِ أِي الزَّنِكِ) Sherardisation
	– Immunity	-Stabilization Stabilisation
	Immunité	"Standard potential
•	- المالية الم	ُ بَهِدَ عِيارِي او مِعْيارِي (تِياسي اُو مِقْياسي) Potentiel standard

INTERNATIONAL SCIENTIFIC TERMINOLGY AND NEOLOGISME ASTRONAUTICS

-•		
AdaptationAdaptation	نکی <u>ئ</u> ٹ	-Discriminator - Discriminateur
- Aerology • Aérologie	عِلْم الهَواء / هَوانِيّات	تاثیر او ظاهر قدوب ار Doppler effect - Effet Doppler
- Aeronomy • Aéronomie	علم الفَضاء / مَضائِيّات	ماریقــة دوبلــر • Système utilisant l'effet Doppler
AeropauseAéropause	أَيْرُوبُوز / منطقة الرُّكود الحركي	-Dosimeter (مجراع) (مقياس الجرعات الإشعاعية) دوزمتر (مجراع) • Dosimètre
Analog channelCanal analogue	قَنَاهَ مُماثِلَـة	-Dysbarism
– Anoxia • Anoxie	لَا أُوكُسِيَّة / نَتْص الأكسجين في الد	ستهية تفاوت الضغط (تنكع عن تفاوت الضغط في الجسو)
- Astrobiology • Astrobiologie	مُلُكِيَّة الحَياة / علم الحياة الغلكي	Ebulism - تازُّزية ، غليانية (تكيِّن نُقاعات بخار الماء في انسجة جسم الانسان ناتجة عن غليان الدم)
- Bioastronautics • Bioastronautique	اللكحة النضائية الحيوية	-Ecosphere
- Bionics - Bionique	بِيُونِيكس / علم الأحياء الإلكتروني	إيكوسفير (طبقة الفضاء حول الشمس والنجوم الاخرى الملائمة للحياة) • Ecosphère
- Biosatellite - Satellit	تَمَـَر حيـوي	- Gas generator - هُوَلِّـد الغـاز - Gazogène
- Biosphere • Biosphère	غِـــلاف حيـــوي	-Geomagnetic equator خط الاستواء المفناطي الارضي
·		Equateur géomagnétique
Amplitude modul - غَـة Modulation d'am	تَضْمِين المدِّي / تَعْديل سَعَة المُوج	-Geomagnetism المناطيسية الأرضيسة -Géomagnétisme
-Anagustic zone	منطقة أَناجُوستيَّة (منطقة انمدام	مركزيسة الشبس Héliocentrique ،
-Analogue	نظِير ، شَبِيه ، مُماثِل	-Heterosphere (هِيتِرُوسفير) -Heterosphere • Hétérosphère
- Chimical rocket - Chemosphere	صاروخ كيميا <i>ئي</i>	-Homopause مُومُوبوز (الحدّ الأُعلَى للفلاف المتماثل -Homopause
	شِيبُو سنير ، كيبو سنير ، غلاف	- Homosphere (الفلاف المتباثل) - Homosphère
- Coherence • Cohérence	تَماسٌ ، تَلامُس ، التَمَاق	علم زراعة النبات في الماء • Hydroponique
	•	

- Hydyne	<u>هيــديـ</u> سن	نیر و شغیر اللامتاین او المتعادِل) المعادِل المتعادِل
Hydyne Contributeuse	2: 1· 2 tr	(الفلاف الجوي اللامتايِّن أو المتعادِل } Neutrosphère •
CentrifugeuseHyperthermia	آلسة نابسدة مَسرُط الحسرارة	
Hyperthermie	فيترك القيمارات	- Ozonosphere - Ozonosphère
- Hypothermia	مبوط الصرارة	-Phase modulation تَشْمِين أَو تَعْدِيل الطَّوْر
Hypothermie		• modulation de phase
- Hypoxia	الأكسجينيّة (مرض نتص الأكسجي	مِضْواء (جهاز لتياس شدّة الضوء) Photomètre •
• Hypoxie	المسبيب المرس مص المسبي	
• Interféromètre	متياس النداخسل	- Photon rocket - Plasma pause
	إِيُونُوسفير (الفلاف الجوي الْمَالَّرِ	. المن المد الأعلى للغلاف البلازمي)
• Ionosphère	w :	i lasiliapause
– Lunar • Lunaire	نَمتسرِيّ	- Plasma sphere
- Magnetohydrodyn	دينامائيّة مفناطيّة amics	بلازما سنير (الغلاف الجوى البلازمي) • Plasmasphère
 Magnétohydrodyna 		- Pulse code modulation
MagnetopauseMagnétopause	نهاية المجال المغناطيسي	تضمين (أو تعديل ، تقوية ، تنقية ، تصغيبة)
- Magnetosphere	tivit at all	 Modulation par impulsions codées
Magnétosphère	الغِـــلاف المغناطيسي	نبضة الشيفرة
-Manœuvre	منـــاوُرُة	- Radio astronomy علم الفلك الإشماعي - Radioastronomie
• Manœuvre		- Radiosonde • Badiosonde
-Mesopause		• Radiosonde
ئوسط) Mésopause •	مِيزُوبُوز (الحدّ الأَعلَى للغلاف الم	- Radio telescope السكوب لاسلكي هجمرتُب راديوي ، تلسكوب لاسلكي • Radio telescope
- Mesosphere	مِيزُوسْنِير (الفلاف المتوسط)	-Rocket
Mésosphère	• -	ريومييتر (متياس لإكتشاف العواصف) Riometer -
- Meteor ; • Météore	نَيْــــزَك	LIMITOR
- Metheoroid	' 'نَیْزِك (نیزك منفیر)	-Stationary satellite الدّار Satellite - عبر (او تابِع) ثابِت الدّار - Satellite stationaire
• Météoroide	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- Stratopause
- Micrometeoroid	نييسزك مجهسري	ستراتوبوز (الحد الأعلى من الستراتو سفير)
• Micrométéoroide		• Stratopause
- Micropulsation	نَبْنَبات (إهتزازات) مغناطي ار	- Stratosphere - الطبقة الهادئة بن الفلاك) (الطبقة الهادئة بن الفلاك
Micropulsation	نببت ۱ (سرارت) سمي ر	·
- Modulation	تَغْسِين ، تَعْديــل	• Stratosphère
• Modulation - Neutropause		-Telemetry ' تياس عن بُعْد • Telemesure
• •	نِنُونُرُوبُوزِ (الحدّ بين الغالا	-Thermosphere (الفلاف الحراري) -Thermosphere
• Neutropause	رِبيوبروبور (الحد بين العسمة والملاَمنايــن)	• Thermosphère

-Tropopause	-Abesterase
تروبوبوز (الحد الأعلى من التروبوسيغير) Tropopause	أَبِسُتِرِيز (خبيرة تُتطَّل الأسلام العضويسة ذات السلملة القصيرة)
-Troposphere	-Appestat
تروبوسفير (الفلاف الجوي السفلي) Troposphère	أَبِسُنات (مركز النِّماغ المُتحكِّم في كمية أَخْذِ الفِذاء) كَاتْـدِيـدِبِـن
MEDICINE	الفِسلاف الكيبيائسي Chimiosphère
- Allergen • Allergène	• Chronesthésie - كساسيّسة لتغيّرات النُمبول
- Bradykinesia - الْحَرِكَــة * • Bradycynésie	• Cryoenzymologie علم الأنزيمات البرودية
– Secretion إنـــراز - Sécrétion	مالِم بكيمياء الخَلِيَّة Cytochimiste
- Glycemia - Glycémie	· Cryocristallographie عِلْم البِلَّوْرات البرودية
	حسرارة داخليسة ، Endotherme •
نَتْمَ الْأَكْسَجِينَ أَو قِلْتُهُ - Hypoxla -	نے، تے کسنے ،
 Hypoxie Inhibitor Inhibiteur 	نيــوتــوكسِنــي • Gnotoxénie • (الملاقة بين الميكرونلورا والمضيف) • Prototrophe
- Insulinemia السدم Insulinémie • Insulinémie	بروتوتروف (التدرة على التفنية الذاتية المعدنيــة والكــربونيــة)
- Kinesiotherapy - المُعالَجة بالحَركَة ، الإستحراك Kinésiothérapie - Kinésiothérapie	BIOPHARMACEUTICS AND PHARMACO- KINETICS
 Kinésiothéraple Lipidemia 	KINETICS - Biopharmacy (بيولوجية) Augustian - Biopharmacie
 Kinésiothéraple Lipidemia Lipidémie Receptor 	 KINETICS Biopharmacy (بیولوجیة) Biopharmacie Biotransformation Biotransformation Biotransformation
 Kinésiothéraple Lipidemia Lipidémie Receptor Récepteur Teratogenic 	 KINETICS Biopharmacy Biopharmacie Biotransformation Biotransformation Desintegration Désintégration
 Kinésiothérapie Lipidemia Lipidémie Receptor Récepteur Teratogenic Tératogénique Photosensitisation 	 KINETICS Biopharmacy Biopharmacie Biotransformation Biotransformation Biotransformation Desintegration
 Kinésiothérapie Lipidemia Lipidémie Receptor Récepteur Teratogenic Tératogénique Photosensitisation Photosensibilisation Metabolizé (to) 	KINETICS - Biopharmacy - Biopharmacie - Biotransformation - Biotransformation - Desintegration - Désintégration - Distribution KINETICS (بیولوجیة) (بیولوجیة
 Kinésiothérapie Lipidemia Lipidémie Receptor Récepteur Teratogenic Tératogénique Photosensitisation Photosensibilisation Métaboliser Vasoconstriction Kinésiothérapie Auditaboliser Kinésiothérapie Auditaboliser Kinésiothérapie Auditaboliser Kinésiothérapie Auditaboliser Auditabo	KINETICS - Biopharmacy - Biopharmacie - Biotransformation - Biotransformation - Desintegration - Désintégration - Distribution - Distribution - Distribution - Factors KINETICS (بیولوجیة) آشید (بیولوجیة) - Tityle (بیولوجیة) - Tityle (بیولوجیة) - Pactors KINETICS (بیولوجیة) - Tityle (بیولوجیة
 Kinésiothérapie Lipidemia Lipidémie Receptor Récepteur Teratogenic Tératogénique Photosensitisation Photosensibilisation Metabolize (to) Métaboliser Vasoconstriction Vasoconstriction 	## KINETICS - Biopharmacy - Biopharmacie - Biotransformation - Biotransformation - Desintegration - Désintégration - Distribution - Distribution - Factors - Facteurs - Clinical factors - Facteurs cliniques - Endogenous factors - Biotransformation - Distribution - Factors - Facteurs - Clinical factors - Endogenous factors - Endogenous factors
 Kinésiothérapie Lipidemia Lipidémie Receptor Récepteur Teratogenic Tératogénique Photosensitisation Photosensibilisation Metabolize (to) Métaboliser Vasoconstriction Vasoconstriction 	## KINETICS - Biopharmacy - Biopharmacie - Biotransformation - Biotransformation - Desintegration - Désintégration - Distribution - Distribution - Factors - Facteurs - Clinical factors - Facteurs cliniques - Endogenous factors - Facteurs endogènes **Endepair (** - Facteurs (** - Fact
 Kinésiothérapie Lipidemia Lipidémie Receptor Récepteur Teratogenic Tératogénique Photosensitisation Photosensibilisation Métaboliser Vasoconstriction Vasoconstriction Fibrosant Stéatomérie Xénotransplantation 	## KINETICS - Biopharmacy - Biopharmacie - Biotransformation - Biotransformation - Desintegration - Desintegration - Distribution - Distribution - Factors - Facteurs - Clinical factors - Facteurs cliniques - Endogenous factors - Facteurs endogènes - Exogenous factors - Exogenous factors - Facteurs exogènes - Kinetics (بيولوجية (بيولوجية) - William (بيولوجية) -
 Kinésiothérapie Lipidemia Lipidémie Receptor Récepteur Teratogenic Tératogénique Photosensitisation Photosensibilisation Metabolize (to) Métaboliser Vasoconstriction Fibrosant Stéatomérie Xénotransplantation 	## KINETICS - Biopharmacy - Biopharmacie - Biotransformation - Biotransformation - Desintegration - Desintegration - Distribution - Distribution - Factors - Facteurs - Clinical factors - Facteurs cliniques - Endogenous factors - Facteurs endogènes - Exogenous factors - Facteurs exogènes - Pharmaceutical factor
 Kinésiothérapie Lipidemia Lipidémie Receptor Récepteur Teratogenic Tératogénique Photosensitisation Photosensibilisation Métaboliser Vasoconstriction Vasoconstriction Fibrosant Stéatomérie Xénotransplantation 	## KINETICS - Biopharmacy - Biopharmacie - Biotransformation - Biotransformation - Desintegration - Desintegration - Distribution - Distribution - Factors - Facteurs - Clinical factors - Facteurs cliniques - Endogenous factors - Facteurs endogènes - Exogenous factors - Exogenous factors - Facteurs exogènes - Kinetics (بيولوجية (بيولوجية) - William (بيولوجية) -

MedicineMédecine	كَوَاء (عُقار طِلبِّي)	- Efficacy • Efficacité .	نَمَــاليّــة
PharmacỳPharmacie	مَنْ كَلِيتَ ا	- Elimination • Elimination	إلْمُسْداح ، كُلُـرُح
Therapeutic IndexIndex thérapeutique	كَلِيـــل الأَدْويــــة	- Equivalent • Equivalent	مُحَانِيءَ ، مُمسلِدِلُ
VehicleVéhicule	مسوّاغ ١٠٤هـل	- Invasion	تَنَفَّلْفُسُل المِسلَاج
- Absorption - Clinical pharmacology	إستمــاص	Pharmacokinetics Pharmacocinétique	دِراسَة النّائيرات الدوائيّة
عِلْمِ الأُدويةِ السريريّةِ Pharmacologie clinique •	الدوائِيات السرِيريَّه ،	- Chemical equivalent • Equivalent chimique	المُكافِيء الكيميائسي
– Clinical pharmacokinetics نئية السّريرية • Pḥarmacocinétique clinique	دِراسَة النَّاثِيرات الدُّوا	- Clinical equivalent - Equivalent clinique	المكسانيء السريري
- Clinical pharmacy	صيدليّة سريريّة	-Therapeutical equivalent	<u> </u>
Pharmacie clinique		 Equivalent thérapeutique 	
CompartmentCompartiment	<u>مُكَــُّو</u> َنـَــات	Chronopharmacologique	التَّوْتِيت الدَّوائـــي

INFORMATIQUE DE **GESTION**

Microprogramme: Adresse: Module: Algol: Moniteur: Algorithme: Alphanumérique Multiplexeur: Multiprogrammation: Analogique / Analogue : Numérique: Analyste: En ligne: Programme d'assemblage : Assemblage: Opération : Autocodeur Opérateur : Automatisation: Processus: Baud: Programme: Binaire: Programmeur: Blt: Programmation: Bioc: Registre: Canal: Simulateur: Cobol: Terminal: Code: Analyseur de Microprocesseur : Coder: Commande: Mémoire cryo-électrique Compilateur: Mémoire cryoélectronique : Ordinateur : Cybernétique . Diagramme: Micro-informatisé: Microterminal: Exposant: instruction: Multiterminal: Reprogrammabilité: **Hération**: Macro instruction : Système de Télétexte : Mantisse: Terminal portatif: Mémoire: Terminal domestique: Micro-instruction:

البرنامج الإنتقالي مُباشر الانصال (بالنظامة) ذاكرة الكترونية تبريدية ذاكرة تَجميعية مُسجِّلَـة: Mémoire holographique بُدَقِّسق إعلامسي مدقسق كلسرفسي بمتعدد الأطراف تبولية إعادة البرمجة طريقة العُرض على الشائشة کسری کمسولسی کلسری کنشزلسی

ASTRONAUTICS ASTRONAUTIQUE

عِلْمُ الدِّبنامِيكَا الهَوَاثيّة Aérodynamique: Astronaute Fréquence : Gnomon: Gravitation: Gyroscope: Héllum: Hydrazine: ionisation: Masse: Orbite: Parabole: Réaction: Convergent : Déflecteur : Divergent: Graphite: ion: Météorite : Micrométéorite : Plasma:

Satellite / naturel /: Accéléromètre : Aerozine 50: Apolune: البُعْد التَمَري الأقصى (بالنسبة لقبر صناعي) Hyperbole: Matériau d'ablation : Mylar: Teflon: Antimatière : Hypersonique toniser: Lithergol: Modérateur : Rásine : Satellite de navigation : Satellite géodésique : Satellite météorologique: Module lunaire :

Module:

SOIL SCIENCE

SECTION 1

THE INTERNATIONAL TERM USED AT LEAST SINCE THE BIRTH OF SOIL SCIENCE

		-	
- Aggregate Agrégat	رُكام ، مُتَجَمَّع	- Crystal Cristal	بِلَّــوْد ، بِلَّــوْدَه
-Ammonification		- Cryoturbation	
Ammonification	نَشُدَرة _ تَنَشُّدُرَ (إلحالاق أوتحرير غازالامونيا من مأدة عضوية)	الجليد وتُوبانِهِ) Cryoturbation	إِمْــقَاع (تنتُّل جزئيات النربة بتاثير
- Antagonism Antagonisme	نَضاد ۖ _ ضديَّة _ تنافُر	- Cuesta Cuesta	كوست ة
-Antibiotic (Antibiotique	مُضادَّ حيوي ، مَرْدٍ (ج مرديات	- Deflation Déflation	َنَفْرِية ، نَفْوية
- Breccia Brèche	بريشية	DegradationDégradation	حَتُّ (النربة) ، نَلَكُّل
- Chlorites Chlorites	كلسوريتسات	- Deita Deita	دلتا ۔ دَالُ (نهر)
- Colloid	مادة غروانية	- Denitrification	
Colloïde	,	ົ່ Denitrification	ُ لَانَتُرَجَة ، لَانَنُرْتَةَ (نَزْع النتروجِ
- Colluvium	رَواسِب الجانبية	Deminincation	•
Colluvion		 Dehydrogenation Déshydrogénation 	إزالَة ، أو نَزُع الهيدروجين
-Colony of microor		- Diatoms	
Colonie de microoi	عَميرة حيبّات (مستعمرة حييات rganismes	Diatomes	َ <u>بَدُّ طُ س</u> ورَات
- Compost Compost	تَمال ، سَباد عضوي	-(To) Drain Drainer	يَمْسُرِكُ (اللِّيسَاه)
- Concretion • اخل الصَّدُ مِخْتَلَة	دَرُن مسخري (كتلة متحجرة د	- Drumiin Drumiin	كَثِيب جَليدي ، نَلَّ جليدي
Concretion	رق منه في تركيبها)	-Dunes	كُثْبان (مغرده : كَثيب)
- Consolidation	تَتُوية ، تَبْنين	Dunes	
Consolidation	Q	- Dynamometer	دينامومتر (متياس توة النربة)
- Coprolite	حصاة بُرازية ، بُراز مُتحجِّر	Dynamomètre	
Corpolithe		- Ecology Ecologie	علم البيئة
- Crotovina Crotovina	كسرونسونينسا	-Edaphic	وه سر د ماه بالاد <i>د د</i>
- Cryology	•	Edaphique	ُرْبِيِّ (منعلق بالنربة)
	عِلْم المُنجَبِدات ، علم الجَليد ، ه	-Eluviation/ eluvial/	ر ۾ ري ترسب تنتسي
Cryologie		Eluviation	<u></u>

	•
•	
- Electrokinetic potential/ zeta potential/	ليسيهيت Lysimètre
Potentiel électrocinétique	-Microclimate (لَحَقُّل أو بَيْت)
جُهْد كهربائي حَركي ، كَهْرُو حَركي	Microclimat
أَنْزِيم ، خَمِيــرَه – Enzyme	-Microfauna
Enzyme	أحياء مجهرية (ميكرونونا ہے مجموعات حيوانيــــة مجهريــــة)
Erosion - إنْجِراف الْجِراف Erosion	Microfaune
-Glycophites غليك ونيت	-Microflora
Glycophytes	نباتات مجهریة (میکرونلورا ی مجموعات نباتیسة محهرسة)
-Eutrophic	مُضُو مجهری ــ حُیی مجهری ــ – Microorganism
ُیُوٹُرُوفِی (مَحْلُول او تُرْبة یوترونیّة ہے محلول او تربة ذات تَفْذِیة مناسبة)	Micro-organisme
Eutrophe	تَضارِيسُ صغيرة – Microrelief Microrelief
-Gyttja	-Mineral
رَوَاسِب مُغَنِّيَة (تَتَكَوَّنُ ٱساساً من الطَّانِيات) Gyttja	Minéral
-Heterotrophic عُضْوِي التّغذية	-Mineralization مُعْدِنَة ــ تَمَعُدُن ــ تَعُدُنُ
Hétérotrophe	MineralisationModer
-Humus كُبـــال Humus	المستوكر Moder
باهة أو تميية Hydration	مونولیث (محضرة منفردة راسیة) – Monolith
Hydratation	Monolithe
- Hydrolysis (حَلْمَاة) عليل او تحليل او تحلّل بالماء (حَلْمَاة)	-Montmorillonite / group / منبوریونیت ، مونتبورایلونایت
Hydrolyse - Illites الَّيت (معدن مَالُمالي ﴾	Montmorillonite
Illites	-Mor / row humus / (دُبال خام)
تَرَسَّتُ تَراكُسي / Illuviation / Illuviat	Mor / humus brut
ااالاستان الاستان الا	-Moraine (رُكام الجُليد) – Moraine – مُجرانة (رُكام الجُليد)
ارشتیخ ۲ نسترب Infiltration	-Mull
المبتع	Mull
Inhibition - Kame	-Nitrification نُتْرِنَــَة أو نَتْرُجَــة
كام ، كَيْم (تَلَّ مُنْعِزل من الرَّواسِب الرَّملية والحصوية)	Nitrification —Peneplain — نسُهب : ج : سُهسوب
Kame	Pénéplaine
Kaolinite group - كارلينيت / مجموعة الكارلينيت / البوتاسيوم	-Pesticides الطُّنيليات مُبيدات الطُّنيليات
Kaolinite / groupe de la k. /	Pesticides
تربة اللَّوس (رواسب تُعَبِيِّيَّة دتيتة جدا) Loess	−Podzol (تربة رمادية) Podzol
-Lysimeter	-Porosity
مِرْشاح (لقياس رشح الماء من عمود من التربة)	Porosité

PsychrophilePsychrophile	وري و و حبيّ بــرودي 	-Tuff / Tufa / Tuf	ة (رَماد بُرْكاني)
Regolith - Regolith ة من المواد المسخرية المنككة) Régolithe	النَّرَى (الطبقة السطحي	-Tundra Toundra	ة (توندرا) ، سمول جليدية
- Regosol Régosol	ريغسوسسول	ーXerophites (え Xérophytes / xéro	ات كمفاتية (نباتات كمسحراوي philes
- Relief Relief	تَضــاريــس	Dehydrogenase - د المسادّة بانتسزاع	بذرُوچِښِين (خبيسرهٔ تُوکسِ
– Rendzina	رَانْدزين (ارض كَلْسِيَّة	Déshydrogénase	الهيدروجين)
- Rhizosphere المحيطة بجنور النبات)	غلام الكُنْ الله ع	Germicide / #	J
المحیطة بجدور النبات) Rhizosphère		بش في درجة حرارة	منیل (جینی متوسط ہے یعب
-Solifluction Solifluxion	إنسزلاق التربسة	Mesobilite / Mesob	متوسطة من 25° — 40°) Ohyte
-Solod	مُســولُسود ســـولُسود	PhyllosilicatesPhyllosilicates	_وسیلیکسات
Solod		-Phytometer	
-Solonetz Solonetz	تربة ملحية او سَبِخَـة	عوامل النبو) Phytomètre	ت تياسي (يستخدم لتياس
-Sterilization Sterilisation	نَعْتيم أو إعقام	- Rhizoplane	
- Symbiosis Symbiose	نكسائسل	الجدمور أو الريزومة Rhizopian	زُوبِلين (الجزء الظاهر من مع ما يحيطه من التربة)
-Synergism Synergie	تَآزُر (تَمـاوُن)	-Talud Talud	مُعَدُر حيادً
	شُرَف ، مُسَطَّحات مُتَ	-Thermosequence Thermoséquence	ية متنابعة حرارية
-Thermophile Thermophile	حَيَديّ حَسراري	- Sequum Sequum	<u>يک</u> ـــوم
Topography (Topographie	إرائسة (كُلْبُفُرانيسة	- Solum Solum	ر سئولسوم
·-r·•	`	•••	
• •			, ø :
		•	

ENVIRONMENT

– Abiotic	مُطَهِّرٌ ، مُنظِّف کیمیائی – Detergent
• Aérocontaminant	
مُلُوث هَوائي (او جَوي) (مُعْدِ هوائي)	- Detritus - كُطِـسام نَشُتُّت ـ نَشْنِيت ـ إنتشار ـ نَشْر
-Aerosol مبله جــوي	
(كُجوليد غوليد) الدِميد Aldehyde	- Distillation
	صَرْف (او تَصْرِيف) المياه Drainage
Y هَــواثــي Anaerobic -Assimilation تَمْثِيلُ Assimilation	ميوت وي Eutrophic
·	-Evaporation - تَبْخِير - تَصْمِيد
-Autoecology 1 ــ الملاقات البيئية (بين نوع النبات ومحيطه)	جِيْرُ و كَيْمِياء —Geochemistry
2 - الترابط البيئي	جِيسُو مَيسْزياء – Geophysics
إنحالال ذاتىي Autolysis –	- Habitat ، مُسْكَسن ، مُسْكَسن
مبيد الراجبيات (البكتريات) Bactericide -	Herbicide بيسد الأعشساب
-Bacteriolysis	علم البيئة البشريسة , Human ecology
ي Bacteriolysis . إنحلال البكتريا (تفكك الخلايا البكتيرية)	تَدَبَّلُ (نَكُونُ النَّبالُ) – Humification
ملتهم البكتريات ؛ رفيروس Bacteriophage -	- Hydrosphere الفيلاف المائسي
- Biogenosis	تَمْخُمُ لِ نُمُوَّ زائِد Hypertrophy
التّعايش (التعاون الحيوي) ، مجموعــة حيويــة (حياتيــة)	خَطّ تَساوي درجة الحرارة Isogeotherme •
ر کیائی۔) کیوی اُرضی دیناہی Biogeodynamique •	بُكَيْرِي (خَاص أو متعلق بالمياه المَنْبة ، Limnetic -
Biometrics, biometry	اَيْضُ مِنْ مِعْدَانِي – Metabolism مِنْ عِنْدَانِي – Metabolism مِنْ الْبِي
البيولوجية الإحصائية (دراسات إحصائية لتحليل	مِجْدَرَةً دَرَجِيـلُ – Migration
الظواهر الحبوية)	- Natural gas
غلاف حيوي ، أحيائسي Blosphere	Obligate, obligatory
کيوي ، حَباتي ، أحيائي Biotic	مُلْزِم او إلزامي، مُجْبِر أو إجباري
کدی حیوي جغراني Biotope	- Oligodynamic اُوليفودينامييَ
طراز احیائیی Biotype	اُوليغوتروفي (نبات تليل التغذية) Oligotrophic –
- Coagulant و مُخَتَّر و	اُوزون - Ozone
-Corrosion تحات کیبیائی ــ تاکل	• Ozonosphère الْتُوزُونِسِي • Ozonosphère
- Cryophyle - كريونيل (نبات بُرُودِي) : نبات ينموفي الثلج والجليد	Parameter
حريومين (بنبت برودِي) . بنبت ينبوي اسم والجميد – Decalcification	بَارَامِتر (كمية متفيرة القيمة بتفيير الظروف)
- Decalcification الكلس ، مَزْكَلَة الكلسيوم ، خَسْف الكِلْس ، مَزْكَلَة	-Parasite
- Decomposei	-Pathogenic
مُحلِّل مِجْهِرِي ، مُنكِّك (يحلل البكتريات والفطريات	مُشْرِض بِ إِمْراضي (متعلق بنشوء الأمراض)
وَيتَمْذَى عَلَيْهَا) - Defoliant	عليم التربية Pedology
مادة عابلة (مادة كيميائية تُسُيّط أوراق الشجر)	- Petroleum بنسرول ، نَفُط
– Denitrification ﴿ كَانُورُجُهُ أُو لَا نَثْرُجُهُ اللَّهِ عَلَيْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ ا	مبيد الحشرات أو الطَّمالِب الْمُؤْدِية Pesticide

- Plankton طائي (ج، طائيات) - Suspension عالِق ؛ ج : عوالق) Synecology علم مجاري المياه - Potamology عِنْم بيئة التّعايش (علم بيئة الجماعات المتعايشة) إشعاعي النشاط ، مُشِسعٌ - Radioactive Synergism إشعاعية _ نَشاط إشعاعي - Radioactivity - Relict حَياة نَعاوُنية (حَياة النَرْد في المجموعة تَعْنَبِد على - Sed mentation ِ تِرْمُوْبِيلِ (مَهُود خَراري) سام ٔ ب هَنَبُسِي - Sorption -Thermopile - Subarid - Semiarid شِبُهُ جانب ، شبه تاحِل -Toxic

--

I: الصطلاعم من في منجه الرائعلى (المهنديسية منك الكورمود ف وزي حث و الكورمود ف وزي حث الكورمود ف والمحات (المحق في المعاندي عرب المعاندي
A		Arête Edge, ridge	هـــرك
Accotement Shoulder	جانب	Argile Clay	غضسار
Accotement stabilisé Hard shoulder	بانب مثبت	Armature Reinforcement	حديد التسليع
Adhérence Gripping power	الإلتصاق ، الإلتحام	Arrachement Stripping	انتسلاع
Adjuvant Additive	محلول مضاف	Asphalte Asphalt	اسفلت
Agregat Aggregate	مواد حصوية	Assainissement ; dreinage Drainage	مـــرف ، تجليف (
Alignement Straight	سنتیم ، استقامة	Assiètte Bed	المبحث
Angle de talus naturel Angle of repose		Autoroute Motorway (Highway)	الطريق العريض
ة الاتحدار الطبيعي	زاوية الاستقرار ، زاوي	— B —	
Antidérepant Antiskid	غیر مزحلق	Balise	شاخس ، شاخصة ، عا
Aqueduc Aqueduc	ممر ماتي علوي	Banquette Benching	كتيث

Barrière Snow fence	حاجـــز	Coffrage Form work	' فسالب
Bassin versant Catchment erea	الحوض الساكي	Cohésion Cohesion	التمساسك
Béton de ciment Cement concrete	بيتسون اسمنني	Compacité Compactness	الاكتناز
Bifurcation Y junction	منسرق	Compactage Compaction	السرص
Bitume Bitumen	بيتوم ، اسغلت	Concassage Crushing	تکسیــر
Bitume goudron Mixture of ter end	مزيج من القطران والبيتوم bitumen	Contrainte Stress	الاجهاد
Bordure Kerb	اطروف (الجمع : اطاريف)	Contrainte de cisaille Shearing stress	اجهاد التص ment
Borne Guard post	حـد الحمايــة	Cordon Windrow	حبل (شریط)
Broyage Granulating	ملحسن	Couche Layer	طبت
Bulldozer Bulldozer	جرافة (بولدوزر)	Courbe Curve	منحنــــى
		0 - 1	
Buse Pipe	کوز ، مسځل	_	التوكيب (التدرج) الدرج الدر
Buse Pipe	کوز ، تسظل	هی Grading curve	منحنى التركيب (التدرج) ال
	کوز ، تسظل	هى	
Pipe	کوز ، تسئل تنبــة	Grading curve Criblage	منحنى التركيب (التدرج) ال
Pipe — C — Caniveau		Grading curve Criblage Screening Cure	منحنى التركيب (التدرج) ال
Pipe — C — Caniveau Gutter, channel Caoutchouc	ئنبـــة	Grading curve Criblage Screening Cure Curing Cut-back	منحنى التركيب (التدرج) الدالمربكة المالجة (المداواة)
Pipe — C — Caniveau Gutter, channel Caoutchouc Rubber Capacité	تنبـــة مطاط (كاوتشوك)	Grading curve Criblage Screening Cure Curing Cut-back Cut-back Cylindrage	منحنى التركيب (التدرج) ال الغربلــة المعالجة (الداواة) كات باك ، الاسغلت المبيع
Pipe — C — Caniveau Gutter, channel Caoutchouc Rubber Capacité Capacity Carrefour	تنبــة مطاط (كاوتشوك) السمــة	Grading curve Criblage Screening Cure Curing Cut-back Cut-back Cylindrage Rolling	منحنى التركيب (التدرج) ال الغربلــة المعالجة (الداواة) كات باك ، الاسغلت المبيع
Pipe — C — Caniveau Gutter, channel Caoutchoue Rubber Capacité Capacity Carrefour Junction Cassis	تنبــة مطاط (كاوتشوك) السعــة مفــرق	Grading curve Criblage Screening Cure Curing Cut-back Cut-back Cylindrage Rolling — D — Dalle	منحنى التركيب (التدرج) الدالمراسة الممالجة (المداواة) كات باك ، الاسغلت المبيع السده
Pipe — C — Caniveau Gutter, channel Caoutchoue Rubber Capacité Capacity Carrefour Junction Cassis Sudden sag Chaussée	تنبــة مطاط (كاوتشوك) السعــة منــرق منخفض	Grading curve Criblage Screening Cure Curing Cut-back Cut-back Cylindrage Rolling — D — Dalle Slab Dallot	منحنى التركيب (التدرج) ال الغربلــة الممالجة (المداواة) كات باك ، الاسفلت المبع الــدحــي

			-
Décapage Stripping	إزالسة (رنسع)	Emprise Right of way	حسرم الطريق
Déclivité Gradient	ميسل	Emprunt Borrow pit	حفرة الاستمارة
Décoffrage Stripping	مك القسالب	Emulsion Emulsion	المستحلب (امولسيون)
Déflection Deflection	الإنعطاف	Emulsion de bitume Bitumen emulsion	مستحلب البيتوم
Déformation Strain	تغیر (تحول)	Epaisseur Tnickness	سبكية
Démolition Rubble	خرب ۱ هدم)	Equivalent de sable Sand equivalent	معادل الرمسل
Densité Density	کثانـــة	Essai triaxial Triaxial test	تجربة الضغط الثلاثى المحاور
Densité de circulation Traffic density	كثانسة المسرور	Essieu Axte	تطبــة ، محــور
Densité sèche Dry density	الكثائسة الجانسة	Excavation	الحفــر
Dépassement Overtaking	التجساوز	Excavation	
Dépôt Spoil tip	المستسودع	— F —	
•	زيادة الميل المرضاتي	Filler Filler	البسودرة
Distance d'arrêt Stopping distance	مسانة الوتوف	Force portante Bearing	تـوف التحبيـل
Distance de transport Lead, haul	مسافة النقسل	Fos sé Ditch	خندق
Distance de visibilité Sight distance	مسانية الرؤيية	Frayée Tracking	زتــاق
Drain Drain	، مسرق	Frottement interne Internel friction	احتكاك داخلى
Drainage ; assainissement Drainage	مسرف	Fruit d'un mur Batter of a well	ميل الجدار
Ductilité Ductility	المطاوعة ، الليونة	— G —	
Durcissement Hardening	سلب ، ننسيــة	Gonflement Swelling	انتيساخ
— E —		Goudron Tar	قطــــــران
Blangissement Widening	تعریض ، توسیع	Grader Grader	آلة تسوية رائعة (كرايدر)

Granulet Aggregate	المواد العصوية	Liant Binder	السرابط
Gravillons Chippings	حمسى	Limite de liquidité Liquid limit	هــد السيولــة
- H -		Limite de plasticité Plastic fimit	حد اللدونة ، الطاوعة
Hérisson Hand-pitching	بلسوكساج	Limon Silt	غرين ، طبي
Humidité Moisture	الرطسوبسة	— M —	
-1-		Macadam à l'esu . Waterbond macadam	تعبيد مكدام مائي
Indice de groupe Group index	تريّنة (دلالة) المجبوعة	Macadam par pénétration Grouted macadam	تعبيد مكدام مشرب
Indice de plasticité Plasticity index	ترينة اللدونة ، الليونة	Maille Mesh	انتحسة
Indice portent de California bearing ratio	₩	Malax age Mixing	جبل ، خلط
Indice de vides Voids ratio	نسبسة الغراغات	Maniabilité التشفيل Workability	سهولة العجن ، قابلية
Infrastructure Subgrade	الطابسق المسغلسي	Marque routière Road marking	علامة طرقية ، اثسارة
— J —		Module de finesse Fineness modulus	- عامل النعومة
Joint de construction Construction joint	المسل الانشاء	Module de réaction Modulus of subgrade reaction	معادل رد نعلِ on
Joint de dilatation : Expansion joint	فامسل التهدد	Morter Morter	مــونــة
Joint longitudinal Longitudinal joint	فامسل طولاتسي	Mouvement des terres Earthmoving	حركسة التربسة
Joint de retrait Contraction joint	فاصلى التتلص ؛ الانتباض	Mur de soutènement Retaining wall	جدار استنادی
Joint transversal Contraction joint	نامسل عرضي	N _.	
-L-		Niveleuse Grading machine	المسوية (آلة تسوية)
Laitance Laitance	الملاط (الروبة)	-0 -	•
Leitier (de haut fourne (Blast furnace) eleg	خبث الأمران (weu	Ondulation Corrugations	تموجسات

- P -		Rayon	نصف فطيير
Parc de stationnement		Radius	3
Parking place	ساحة وتوف السيارات	Refus	المسرفسوض
Passage inférieur Underpass	ببر س نلسی	Oversize meterials, re	ject غرفــة تغتيش
Passage à niveeu Level crossing	تقاطع على مستوي واحد	Man hole Remblai	
coror crossing	(نقاطع سطحی)	Embankment, fill	ردم ، إســــلاء
Passage supérieur Overpass	سر علوی	Remorque Trailer	متطبـــورة
Pavage Sett-paving	رمــف ، تبليط	Retrait Shrinkage	انکہائی ، نتلمی
Pelle mécanique Digger mechanical	رنش آلــی	Revêtement Surface	تغليف ، إكساء ، تغطية
Pénétration Penetration	الا <u>خت</u> راق (التشرب)	Rigide (حسيء Rigid	الرصف الصلب (القاسي ال
Pente Qowngrade	انحدار (ميـــل)	Route Road	طـريـق
Piste cyclable Cycle track	(حارة) مسلك للدراجات	Route en terre Earth road	طریسق ترابسی
Plate-forme Plate-forme	مجسال الطريسق	Rue Street	شـــارع
Poids spécifique Gravity specific	الوزن النومسي	Rugosité Rugosity	خشونة
Priorité Right of way	حــق الانضلية	- s -	
Prise Setting	التجمسد	Ségrégation Segregation	التكسر بالاحتكاك
Profil en long Longitudinel	القطع الطولى	Signal turnineux Treffic signal	إشارة مرور ضوئية
Profil en travers Cross-section	التطع العرضى	Soil Soil	نـربــة
Profondeur	عبسة ر	Sol ciment Soil, cement	ترية مثبتة بالاسمنت
Depth	0	Sol de fondațion Subgrade	تريسة الاساس
— R —	,	Sommet Crown	السنروة
Reccordement progressif Transition curve	الانتقال (المتدرج)	Stabilisation Stabilization	تثبت
Rampe Upgrade	ہرتقی ، منعواد	Stabilisation mécanique Mechanical stabilisation	تثبیت آلی (المیکاتیکی)

Tamis Sieve Vese Mud Tapis الطبقة السطحية ، السجادة السطحية Surfacing **Vides** النسراغسات Tessement **Voids** Settlement Vieillissement تقادم ، شيخوخة Teneur en eau سية كبيشة المساء Ageing Water-Content Viscosité للزوجية **Terrassements** أعمال ترابية Viscosity **Earthwork** Vitesse de base Tout-venant de concassage السرعة الاساسية (المعتبدة في التصميم) بقايسا المقالسع Crusher run material Design speed Tracé en plan حارة المرور ، مسلك ، ممر التخطيط في الافتى Alignment Traffic **Trottoire** Voirie مصلحة ، إدارة الطرق السرصيف Road system Footway Volume de circulation حجم حركة السير - U -Traffic volume Uni Evenness

۲.

II: قَائِمَةُ مِصْلِحَات مِيكَانِيكَا المَوَاتَع (انجسليزي عسري)

- A -	•	Deformation	تعسبول .
•		Diffuser	متبامد
Absolute Viscosity	اللزوجة المطلقسة	Discharge	التمــريك
Accelerated Flow	جریان متسارع	Divergence	نبسامسد
Actual Fluid	مائے حتیتی	Draft Tube	انبوب تصریف
Angular Velocity	سرعة زاوية		
Apparent Stress	الإجهاد الظاهرى	E	
— B —		Eddy Viscosity	
Bed Load	حمولسة القساع	•	لزوجة الاضطراب (أو لزو
Body Force	تـــوة الجسم	Energy Loss	ضياع التدرة
Boundary Layer	الطبتة الحدية	— F —	
Bulk Modulus of Elestici	ty	Flux	التــدتــق
	عامل الرونة العجمسى	Forced Vortex	دوار مجبسر
Buoyancy	تسوة الطنسو	Free Vortex	نوار حسر
— c —		Friction Head	حبولة الاحتكساك
Capillarity	الخاصه الشمرية	- G -	
Cavitation	التكهيف	Gauge Pressure	ضغط المتياس
Circulation	الجسولان	Guide Blade	شفسرة توجيسه
Conformel Mapping	التبئيسل المطابسق		
- 0 -		— H —	
Decelerated Flow	جريسان متبساطيء	Hydrodynamic Lift	الرفع الهيدروديناميكي

-1-		Rotational Motion	الحركة التداورية
Ideal Fluid	مائسع مثسالي	-8- ·	- 33
- ĸ -		Seltation	الحركة بالوثب
Kinemetic Viscosity	اللزوجــة الحركيــة	Secondary Flow Settling Velocity	جریان ثانوی جریان شانوی
- L -	•	Shear Velocity	سرعة الاستقرار سرعــة القــص
Laminar Flow Laminar Sublayer	الجريان الصفحى	Sink Source	سر <u> </u>
چه) السلاية Liquid	الطبقة الصفحية (أو اللز	Spout	- میــــزاب
Local Loss	سیاع ہوضع <i>ی</i>	Stagnation Pressure میکی ا	ضغط التوتف (الضغط الديئا
— M —		Statics of Fluids Steady Flow	سكسون الموائسع
Metacentre	ما وراء المركز	Streak line	الجريسان الدائسم خط الائسسر
Model	نهوذج	Stream line	خط التيار
Momentum	كبيسة العركسة	Stream Tube	انبسوب النيسار
_ N		Surface Tension	الشبد السطحسي
Nozzłe	فتحسة سفيسرة	Suspended Load — T —	الحبولة المملتة
- 9 -		Total Drag	الإعانة الكلية
One - Dimensional Flow	جريان وحيد البعد	Tractive Force	القبوة الجبارة
 P ,		Turbulent Flow Turbulent Mixing	الجريسان المضطرب
Pethline Stampakitta	المسار	— U —	الخلط المضطرب
Permeability Porous Beds	قابليسة النفسوذ التيمان التابلة للنفوذ	Halfarra Fla	
Potential Energy	الميمان المابلة للمود التدرة الكالمنسة	Uniform Flow	جريان منتظم
Probe	مسابسرة	- v -	··
Propulsion	ىنىسىغ	Vena Contracta	المتطبع المرصوص
R		Viscous Stresses	الإجهادات اللزجسة
Relative Roughness	الخشونة النسبية	Vortex Lines Vorticity	الخطوط الدوارة التـــداور

العامَة مُصطلحات (لمطامَرات المناري عربي " فرني أنبليزي عربي "

— A —		Béton bitumineux Bituminous concrete	البيتون الاسمنتى
Activité Aériennes Arial Activity	النشاط الجوى	Bloc technique Technical block	النجهيزات الننية
Avion Aircraft	الطسائسرة	Bâtiment de sécurité Security Building	بناء الأسان
Aérodrôme Aerodrome	المطـــار	Bureau de change Exchange	مركسز تبديل العملة
Altitude Altitude	الارتفاع	Bureau de contrôle Controi	مركسز التدقيق
Air de Stationnement parking Area	ساحة الوقوف	— C —	
<u>— в —</u>		Cepacité Cepacity	السمسة
Bande Strip	شريط الطيران	Confort Confort	السراحسة
ارب Bende d'essais Testing strip	الشريط المعد لاجراء التجا	Commodité d'emploi Usability	سهولة الاستميسال
Bande spéciale Special strip	الشريط الخساص	Consigne Left luggage	مركز إيداع الامتمة
Béton de ciment	البيتسون الاسمنتي:	Coefficient dynamique	العامل الديناميكي

Chef de trafic Traffic manager	رئيس الحركسة	Joint transversal Transversal joint	غاصل التهدد العرضائي
— D —		- i , - ⁱ	
Dépôt de carburant Petrol tank	خزانسات المحروقات	Longueur de piste	طسول المهيسط
Dégagement Clearance	الكثيف	Length of runway Longueur de bande	طــول الشريط
Drainage Drainage	تصريف (تَجْليف)	Length of strip	هــون اسريــ
E		— M —	
Evacuation	,	Moteur Motor	محــــرك
Evacuation	تجنيسف	Module de réaction	معادل رد شعل الارش de sol
Eaux profondes Ground water	الميساه الجوفيسة	Modulus of soil rea	ction
F		- N	
Fuselage Body	جسم الطائسرة	Nœud Knut	المقـــدة
Fréquence d'utilisation Frequency	تواتسر الاستمبأل	— P —	
Fondation Pavement	الاسسساس	Parcking Parcking	مواتف السيسارات
— H —		Prix Price	تعرنسة النقسل
Hydravion Seaplane	الطاثرة الجوماثيسة	Planeur Glider	الطائسرات الشراعيسة
Helicopter Helicopter	الهيليوكبتسر	Pente Slope	الميـــل
Hydrobase Heliport	مطسار الهيليوكيتسر	Pression standard Normal pressure	الضغط النظيامي
- i -		Piste d'envol Runway	مهبط الطيسران
Installation commercial Commercial equipment	النجهيزات النجارية	Profil longitudinal Longitudinal profile	المتطبع الطبولاتسي.
~ J —	,	Profil transversal Transversal profile	المقطيع العرضاني
Joint Jongitudinal Longitudinal joint	ماصل التهدد الطولاتي	Piste d'essais Testing runway	المهبط المعد لاجراء التجارب

Piste spéciale	المهبط الضاص	Transport régulier النتــل النظامي
Special runway		Regular transport
Plan de masse General lay-out	المخطيط المسام	Transport à la demande النتل حسب الطلب Transport on request
Platforme Platform	حسرم الهبسط	Transport à grande distance النتل لمسانات بميدة Long range transport
— R —		Transport à moyen distance
Rayon d'action (Range) radius of action	نصف قطر المجال ١	Medium range transport النتل السائات متوسطة Transport à courte distance
Régularité Regularity	النظـــام	النتل لمسامات قصيرة Short range transport
Refale	الماصفة الهوائيسة	درجــة الحــرارة Temperature
Stormes Revêtement	طبقة النفطية	بسرج المراتبسة Controle tour
Surfacing		- v
Rayon de courbure Star of wind	وردة الريساح	Vent traversier الرياح المارضة السائدة Transversal wind
Rose du vent Redius of curviture	نصف تطر الانحناء	Vitesse السيرعية Speed
Roue simple Single wneel	دولاپ منسرد	سرعــة الهبــوط Vitesse d'atterissage Speed at landing
Roue jumelée Duel wheel	دولاب مسزدوج	Vitesse de décollage الاتـــلاع Speed at take-off
- s -		Voie de circulation (طريق السير) Taxiway
Sécurité Security	الأمان أو السلامة	الإجندــــة Wings
Station météorologique ' Meteorological station	محطة النفيرات الجوية	الطيــران الألـــي Vol aux instruments الطيــران الألـــي
Salle d'attente Waiting hall	مالة الانتظار	الطيـران البمــري Vol à vue Visuel flight rules
Service générale General services	الخدمات العامية	Vol à vue du sol الطيسران مع رؤية الارض Contact flight rules .
		Volume annual des avions الحجم السنوى لعدد الطائرات
— T —		Annual volume of eircraft
Transport cérien Air transportation	النقــل الجــوى	عدد المسائرين Volume annuel des passagers السنسوى Annuel passenger volume
Transport publique Public transport	النتل المام	– z –
Transport privés Private transport	النقسل الخساص	Zone d'instellation التجهيزات Equipment zone

ع: قائمة مصطلحت سِلك كالسَّحالي لا (فرنسي مانجليزي عُربي)

— A —		Autorail Railcar	المرية المتمركة
Abaques C.B.R. C.B.R, Relations	منحنيات قرينة التحميل	— B —	·
Accélération Acceleration	التسارع		تحشية ما تحت العوارض
Accotement Shoulder	الجانب الترابى	Ballast tamper tie Ballast	البسالامست
Allongement Elongation	التط_اول	Pit gravel Bandage	الاطار الحديدي
Adherence Adhesion	الالتحام ، الالتصاق	Roll shell , Bourrelet)	الحاجب (الذ ت ن)
Administration ferroviaire Railway Administration	مديرية السكك الحديدية	(Wheel) Flange	
Aigu i lle Needle	الابسرة	— C —	
Air Comprimé Compressed Air	الهواء المضغوط	Courroie Belt	سیر ، تشاط
Alliage Altoy	خلیطة	Charge roulante Mobile Load	التبولة المتحركة
Ame Core	الجسيد	Charge statique Static Load	المبولة الساكنة
Attelage Coupling	ربط ، ومسل	Contrainte de soudage Welding stress	اجهاد اللحام

•			
Corrosion Corrosion	الاثنكيال ، الامشراء	Densité Density	الكفسائسة
Couche Strata	طبتـــة	Déracinage Uprooting	طبع الامشاب
Courent Current	التيـــار	Dérapage Skidding	انــــزلاق
Courbe Curve	بنحنسي	Der aille r · to Derail	خرج عن الخط
Courbe de reccordement Transition curve	منحنسى الانتتسال	Dévers Superelevation	الميل المرضاتي
Courbure Curvature	الإنحنـــاء	Drainage Drainage	تصريف الميساه
Cours d'eau Water Course	مجسری مالسی	E	
Crampor 'Clamp (spike)	المسهار المعنى	Essieux Axle	طبي
Crapaud Clamping	مئيحة مرنسة	Elastique Flexible	ىن
- D -		Excavateur Excavator	حنسارة
Démarrage Starting	الاتـــــلاع	Eau Water	هــــــ
Dalle Slab	بسلاطسة	Eprouvette Sample	مخبسرة
Deblais Cuttings	حنـــر	Eprouvette temoin Control Sample	مخبسرة المقارنسة
Dechets de Cerrière Quarry west	بتايا المتالع	Egout Seuwer	کهــريـــز
Decrocheur Stripper	كــلابــة	Empirique Empirical	نجـريــى
Déformation Strain	التغيرات	Erosion Erosion	واكل
Dégât Dammage	التفريب	Essai au choc Impact test	تجرية الصدم
D égel Thew	ذوبان الجليد	Essai au cisaillement shearing test	د بعربة التمن
Dégradation Quality reduction	المت	Essai cône d'Abrams Abrams cone test	تجربة مخروط ابرامز
Démarrer To start	اتليع	Essai Brésilien Cylinder splitting test	النجرية البرازيلية
		_	

Abrasion test Essai d'équivalent de eable Sand equivalent test Essai de béton Concrete test — H — Essai de béton Concrete test — F — Frottement Friction Friction Friction Friction Friction Friction Friction Friende Creep Friend Bearing Capacity Frein Bearing Capacity Frein Brake Frein automatique Automatic brake Frein hydraulique Hydraulic brake Frein Fumés Fumés Fumés Fumes — G — Greissage Lubricating Gravidan Gra		
### Frost-susceptible ####################################		
Abrasion test Essai d'équivalent de eable Sand aquivalent test Essai de béton Concrete test — H — Essai de béton Concrete test — F — Frottement Frot		•
Sand equivalent test Essai de béton Concrete test - F F Frottement Friction Friction Fluage Creep Greep Hall de dépert des voyageure Pessenger deperture heil Friction Fluage Heuteur Height Friction Frorce portent Bearing Capacity Frein Brake	جرية الامتراء Essai d'Abrasion Abrasion test	
### Hall drarivée des voyageurs Amival hall for passenger ###################################		
Hail de départ des voyageurs Priction Friction Friction Friction Friction Friction Friction Friction Friction Friction Fritage Creep Height Heig		Hall d'arrivée des voyageurs
Frottement (مادرة المادري المعلق المسلوب الم	F	•
Fluage Creep Creep Height Heison Pitching Heile Hille Limber •	Passenger departure hall	
Bearing Capacity Frein Brake Frein Brake Frein automatique Automatic brake Frein hydraulique Huile Oil Frein hydraulique Hydraulic brake Frein hydraulique Hydraulic brake Frein hydraulique Hydraulic brake Fumée Fumée Fumée Immersion Underweter Imprégnation Impregnation Impregnation Impregnation Impregnation Interrupteur Switch Graded Gros grains Gros grains Graded Gros grains Graded Gros grains Coerse grained Gaberit Clearance Gâchage Mitting Gare de voyegeur Mitting Gare de voyegeur Mitting Gazon Kérozène Kérozène Hitle Kim Kérozène Kérozène		ارتنـــاع Hauteur
Brake Brake Brake Brein automatique Automatic brake Frein hydraulique hydraulic brake Frein hydraulique hydraulic brake Fumés Fumés Immersion Underwater — G — Imprégnation Imprégnation Interrupteur Switch Graissage Lubricating Granulometrie Graded Gros grains Gros grains Gaberit Coerse grained Gaberit Clearance Gâchage mixing Gazon Hatre Huile Oil Huile Oil Immersion Underwater Imprégnation Interrupteur Switch Jente Rim Joint de reil Reil joint Reil joint Kérozène Kérozène Kérozène Kérozène		بسومساج ، nensson
Automatic brake Frein hydraulique hydraulic brake Fumée Fumes Immersion Underwater Imprégnation Impregnation Impregnation Interrupteur Switch Graissage Graissage Graissage Graissage Graissage Interrupteur Fumes Interrupteur Switch Graded Gros grains Graded Gros grains Gaberit Coerse grained Gaberit Clearance Gâchage mixing Gare de voyageur passenger station Gazon Hulle Libra Hulle Libra Immersion Imprégnation Impregnation	<u> </u>	ועייינוי
Frein hydraulique hydraulique hydraulic brake Fumée Fumés — G — Immersion — G — Imprégnation Imprégnation Impregnation Interrupteur Graissage Lubricating Granulomatrie Granulomatrie Granulomatrie Graded Gros grains Graded Gros grains Gaberit Clearance Gâchage Lubricating Gâchage Lubricating Gâchage Lubricating Gare de voyageur passenger station Gazon — Kérozène Lubrication Lumerupteur Switch — J — Lante Lante Joint de rail Reil joint Kérozène Kérozène		السيسريت . ١١٧١٠
Furnes Immersion Underwater Imprégnation Impregnation Impregnation Interrupteur Switch Granulometrie Granulometrie Graded Gros grains Coarse grained Gaberit Clearance Gâchage mixing Gare de voyageur passenger station Gazon Immersion Underwater Imprégnation Interrupteur Switch Jente All All All All All All All A	hydraulic brake	— t —
The state of the		Immersion
التشديم التحليم التحل		التفطيــس Imprégnation
Grenulometrie التحليسل الحبسى Hell الحبسى Graded Gros grains المواد الحصوية الخشنة المحوية الخشنة Coerse grained Geberit المسار السولاب Rim Clearance Gâchage الحبسل التسدد Are Joint de rail الحبسل التسدد Reil joint Gare de voyageur الحبسل المحات مسائرين Are للحب وessenger station Gazon بحطسة مسائرين Kérozène	Lubricating	Interrupteur Switch
المواد الحصوية الخشنة Coarse grains المصار السولاب Jante Rim Clearance Gâchage سامصل التسدد Joint de reil المصل التسدد Reil joint Reil joint Gare de voyageur ومعملة مسائرين Kérozène Kérozène		
الطار الدولاب Rim Clearance Gâchage سامال التبدد Joint de reil Reil joint Gare de voyageur pessenger station Gazon Joint de reil Reil joint K— Kérozène	لمواد الحصوية الخشنة Gros grains	
الجبسال Reil joint mixing Gare de voyageur مطلة مسائرين — K — pessenger station Gazon مصلة الكاتر Kérozène		Rim
passenger station Gazon عشیب Kérozène	<u> </u>	
·		<u> — к —</u>
	•	

- L -		Pression Pressure	الضغط
Lest Ballast	بلاست	Plastique Plastic	لــدن
Lest de grevier Gravei beliast	حجارة بالاست	Patin Skin-pan	قامسدة
Limon Silt	طمسي (سيت)	Pelouse Turf	مشعها أخضسر
Locomotive Locomotive	قساطسوة	Perte Loss	فيساع
- M -		Plate-forms Width	العسرم (البلاطسة)
Manivelle Crenk	دراع تدویر ، ساعد ، مرانق	Portée Span	المجسساز
Macadem Macadem	مكادام (حجارة مكسرة)	Profile	متطـــع
Malaxage Mixing	خليط	– Q –	
Maniabilité Workability	قابلية التشغيل	Qual	السرصيب
Matelas Maturess	وسيادة (مخيدة)	Perron	
Moteur Diesel . Diesel engine	محسرك ديسزل	— R —	
- N -		Roue Wheel	. دولاب
Niveau d'eau Water level	مستسوى اليساه	Rail à double champ Bull-headed	ignon ِ تضيب ذو الراس المضاعف
Noyau Core	النسواة	Rail à gorge Grooved Rail	تغيب نو الاخدود
-0-		Eolisse Fish plate joint ber	الجبيرة
Ouvrage	منشبا فنسي	Rail Vignole A Flanged rail	تضيب دو التاعدة
Structure P	स्	Repide Repids	سسريسع
Pente	المسسل	Reýon Redius, Rey	نمسك التطير
Inclined Precontrainte	مسيسق الاجهساد	Rivet	البسرشيسم
Prestressing			

		,
		•
	Usine de ballast B alla st works	معمل تكسير البالاست
تبتساب الكيسج		
بلعسوم	<u>-</u>	
,	Va se Mud	رخــو
فيفسسانها	Vehicule	مسريسة
الاشسبارات	•	
اللحالم	Liquid hau le r	عرب مهريسج
F	Vieillissement Aging	التقادم (الشيخوخة)
	Voie Railway, Railroad	خط حدیدی
النفسل	- w -	
نئــــق	Wagon -	شاحنة

	•	
		•
	·	
		·
	بلحسوم قبتسماي الاشسارات اللحسام أ	Vase الكسية Vase Mud Vehicule Vehicule Vehicule-Citeme Liquid hauler Vieillissement Aging Voie Railway, Railroad — W — Wagon Wagon Wagon

الا: قَاتُمَة مُصَطَّلِحَات خِوَاصَ (لَوَا د (فهنين - أنج ليزي -عنهت)

— A —		Béton hydrocarboné Bituminus mixture	البيتسون القحمائى
Abrasion Abrasion	الائتكال	Béton Frais Fresh Concrete	البيتسون الطسازج
Acier Steel	الفــــولاذ	Béton Injecté Injection Concrete	البيتسون المحتسون
Adherence 'Bonding	الالتحــــام	Béton pompé Pumped Concrete	البيتون المرسل بالمسخ
Age Age	العبـــر	Bitume Bitumen	البيتــــوم
Adjuvent Admixtures	المحاليسل المساعدة	Bois Wood (Timber)	الخشب
Alliege Alloy	الخليطية	-c-	•
Argile Cley	الغضسيار	Ceilloux Gravel	الجيص
Asphalts Asphalt	السزفت	Caoutchouc Rubber	الطاط (الكاوتشوك)
-8 -		Capillarité Capillarity	المبعود الشبعرى
Béton Concrete	البيتـــون	C érami que Ceramic	الفسرة

Cloison Partition wall	القساطسع	Corrosion Corrosion	1
Cheux Lime	الكليس	— D —	
Cendre Ash	السرمساد	Densimètre Density-meter	جهاز تياس الكثانة
Clinker Klinker	الكلنكــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Densité Density	الكثائية
Chaleur Heat	المسرارة	Densité apparente Bulk-density	الكثانسة الظاهسرة
Ciment Cement	الاسهنست	Densité absolue Solide of density	الكثيائية المللتية
Cisaillement Shear	القــص	Débit Discharge	التدمنق (الغزارة)
Choc (Impact)	المــــدم	Début de la prise Initial setting time	ابتداء زمن التجمد
Cohésion Cohesion	التهاسك (الالتحام)	Diffusion Diffusion	الانتشــــار
Compression Compression	الغدغسط	Dosage du Ciment Lock	عيسار الاسبئت
Conservation Curing	الحنــظ	Dureté Hardness	المقسساوة
Compressibilité Compressibility	تابلية الانضفاط	Durabilité Durability	الديبومة (الاستمرار)
Classification Classification	تصنيسنه	Déformation Deformation	التغيسرات
Compacité Compactness	الاكتنـــاز	Dilatation Expansion	التهدد.
Conductib il ité Conductib il ity	الناقلية	- E	
Container Container	خـــزان	Eaux Agressives Agressive water	المياه النتاكة (المخربة)
Contraction Contraction	التقليص	Eaux de gâchage Mixing water	ماء الجبال
Composition des bétons Concrete Composition	تركيب البيتسون	Eaux de mer Sea water	مساء البعسر
Contrainte Stress	اجهـــاد	Eaux naturelles Natural water	الميساه الطبيعيسة
Cube Cube	،کمــپ	Ep:ouvette Sample (Specimen)	مخبسرة

•	Equivalent de sable Sand Equivalent	معادل الرمسل	. — G —	·
	Essai Bresilien Brezilien Test	التجرية البرازيلية	Glissement Sliding	الانـــزلاق
	Elasticité Elasticity	المسرونسة	Gonflement Swelling	الانقاخ ، الانتفاخ بالتشرب
	Eléments préfabriqués Precast	العنامسر المنوعة مسبقا	Granit Granit	الغسرانيت
•	Ebonite Ebonite	الايب_ونيت	Granulats () Granular	المواد العصوية (حبات الحجار
	Etérnit Asbestos	مزيج الاسبنت والاميانت	Goudron Tar	التطران (القار)
	— F —		Granulometrie Granular distribution	عملية التركيب الحبى ا
	Fatigue Fatigue	النمي	—н —	•
•	Fendage Spliting	النلــق	Hydrophile Hydrophil	المحب للمساء
	Flexion Flexion	الانمطاف	Hydrophobe Hydrophobe	الكـــار • للمـــاء
÷	Fillers Filler	البسودرة	Hystérésis Hysteresis	التباطق (العطالة)
	Fin de prise Final sitting time	انتهاء زبن التجبد	-1-	
	Finesse de Ciment Finess of cement	نعوبسة الاسبنت	Impuretés Impurities	الشبوائب
	Friction	الاحتكــــاك	Indice d'hydraulicité Dehydration ratio	درجة النمية (الدلالة المثية)
	F il s Seams	المسروق	- 4 -	
	Fluge Creep	السيلان (الارتخاء)	Liant rigide Hard binder	الرابط الصلب
•	Fusion Melting	الاتصهـــار	Leitier de haut fourn	خبث الانران العاليـة 880
	Flêche Deflexion	السهسم	Liants hydrocarbonés Hydrocarbone binder	الروابط الفحمائية
	Fissures Creck	الشقـــوق	Liant plastique Plastic binder	الرابط اللزج (اللنن)

•

M 		Perméabilité Permeability	علليــة التنود
Matérieux de constr Building materiels	مواد البناء uotion	Plasticité Plasticity	-
Module Sive number	الرقسم الممسادل	Poinconnement Punching	اللدونـــة النتـــب
Minérale Mineral	عنمسر معدنی (النلزات)	Péniche Ferry boat	الباخرة المنهرية
Malaxage Mixing	المجــــن	Protection Protection	المسايسة
Mise en place Casting (Concreting)	المسي	— R —	
Moule Mold	القـــالم	Retrait	التتليمي
Mortier hydrocarboné Hydrocarbone mortar	المونسة الفحمائيسة	Shrinkege Résilience (القدرة	العطالة النسبية (اختران
Métal Metal	ا <u>لم</u> دن	Resilience Relaxation	الإنمنـــاق
Moyes Cavities	کہــــوف	Relaxation Roches éruptives	المبخور الاتدناعية
Mortier Morter	المسونسة	Ignious rocks Roches sédimentaires	
P		Sedimentary rocks	الصفور الرسوبيسة
Pierre	•	Roches métamorphiques Metamorphic rocks	المخسور المتحولسة
Stone	الحجارة	Sable Sand	السرسل
Pâte Paste	المجيئة	Stabilité Stability	الثبات (التسوازن)
Prise Setting	التجهد	Solubilité Solubility	الانعــــلال
Pénétration Penetration	الإختراق (الغرز ، النفاذ)	Susceptibilité Sensitivity	الجساسيسة
Plåtre Gypsum	الجبصين	Spetule Sostula	سكيسن حديديسة
_		-barana .	

السوزن النوعسى

Sonde

Plunger

Ségrégation

Segregation

Surface spécifique

Specific surface

السطيح النوعيي

Porcelaine

Poids spécifique

Sepecific weight

China

Porosité

Porosity

•	•	•	
T		Tration and	
•		Traction pure Pure tension	لشسد المجسرد
Temis Sieve	المنخسسال	rue tension	
•	•	- V -	
Trection Tension	الشبيع		
		Verre	للزجاج
Tension	الثسيد	Glass	<u>. </u>
Tension		Vides	-1 11 di
Torsion	الغنـــل	Voids	الغسراغسات
Torsion			
Tru ollo	المسالسج	Voie humide	الطريقية الرطبية
Secoupe	-	Wet process	·
Temps de fissuration	زمسن التشقسق	Voie sèche	الطريقة الجانسة
Time of crack		Dry process	

تاممت مصطلحات شغل المعتادن (أنجلسيزي معسري)

-	
Beeding	تنضيحت
Billet	ســـاق
Blanking	تشكيل تترييسي
Blooming	ندهــرج تترييــي
Boring	تقسوينس
Brakes	ملجم ، تعليع
Brake Forming	النشكيل بالقطع
Broaching	ضبط الثقسوب
Bulging	التتبي
Bul	رتبـــة
By product	منتجات مصاحبة
Chilled	متشمسر ، متسرور
Coining	ممليــة السك
Corrugat	التمـــرج
Cropping	عمليــة تطع النهايــة
Cupping	عبسل الكـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Curling	عملية اللف ، عمل الحازونات
Deep drawing	عمليسة السحب العبيق

Drilling	عملية الثتب
Drap-hammer forging	عملية التشكيل الاسقاطي
Duli	نقتيم
Embossing	عمليسة التصدب
Extrusion	عمليسة النفسع
Flange	كتيب
Flering .	عمليـــة التلمـــع
Forgin	عمليسة الطسرق
Grinding	الشحيذ
Hammering	الطـــرق
Hooker extrusion	النفسع العبيسق
ironing	عملية الكوى أو الترتيق
Killed steel	فسولاذ هسادىء
Kneading	ممليسة التكبيس
Ledie	علــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Lapping	المستل ، البردغة
Mili	معمسرة ، طاحونة ، آلة
Notching	نتـــر

T.			
Parting	مبليسة الوصسل	Seamless	عديم الوصل
Perforating	ممليسة التخريم	Semi killed steel	فولاذ نصف فوار
Piercing	عمليسة البمسج	Seamming	عمليسة الوصل
Plug rolling	الدحل البرشياس او الجانبي	Shaving	عمليسة الحلاتسة
Presse	ضاغط	Sinking	عملية الانقاص او الترنيع
Pressing	عمليسة الضغط	Sintering	عملية طبخ ــ تلبيــد
Punching	القيسرض	Sizing	عمليسة التيساس
Rem	سنتسة	Slitting	ممليسة الشسق
Recessing	عبل المجساري	Slubbing	عمسل الشرائط
Recting	عمليسة اللف	Snagging	التفسريس
Roasting furnace	لسرن تحبيص	Spining -	ممليسة الغسزل
Roll forging	عملية الطرق المدحرج	Stamping	البصم أو الطبسع
Roll piercing	عملية البعج المدحرج	Streching	عمليسة التمديسد
Roller-table	حصيسرة	Swaging	الــــرمن
Rolling	عبلية التدحرج او الدحل	Triming	عمليسة التشذيب
-Rongh rolling	عملية دحل أولية	Upsetting	الانتنساخ
Screw rolling	عملية الدحل اللولبي	Wrap forming	عمليسة التشكيل الملنوى

•

WII: قَامُ تَ مصطلى الهيدروليك الهندسي، (انجت ليزي معن بين)

- A		
- 4 -		artesion
-Absolute pressure	الضغط المطلق	coastal
-Acceleration	التسسارع	confined
convectional	تسارع النقسل	yield
gravitational local	تسارع الثقائسة	- 8
	التسارع المؤضعى	
-Air lift pumps	مضخات ذات الرقع بالهواء	-Backwate
-Airy-Stoke's equations	ہمادلات آثري ــ منتوکس	-Base flow
-Akosombo dem	سد أكوسوبيو ،	-Beach ma
-Altuvial channels	الامنية الاطمائية	-Bearing (
-Alternate depths	الاعماق المتبادلة	-Best (wa
-Amplitude (waves)	السمة (الأمواج)	-Bed load
-Angular momentum	كهية الحركة الزاوية	-Bends, los
-Anisotropic porous med		reducing
	وسط مسامی غیر متساوی الاتجاهسات	-Benefits/c
-Annular space flow	جریسان فراغسی حاتسی	-Bernoutti
-Aquifers		-Blasius' 1,
_writings	جيسوب ماليسة	

artesian	ارتــوازيــة
coestal	مساحليــة
confined	محمسورة
unconfined	غيسر محمسورة
yield	مضنية
-8-	•
-Backwater curves	منحنيات الماء الراجع
-Base flow .	الجريسان القامسدي
- Beach material	.ب. بـواد ساحليــة
-Bearing (journal)	سنــاد (مضجــع)
-Best (wave)	نيضية (موجية)
-Bed load	مبولسة النساع
-Bends, loss in	الضياع في المنعطفات
reducing	التناتسة
-Benefits/costs ratio	نسية الارباح / التكاليف
-Bernoulli equation	معادلسة بر نوللي
-Blasius' 1/7th power	_ ·
	تانون القوة 1/7 لبلازيوس

-Blench's regime equations	معادلات نظام بلنج	-drag	الاعساتسة
-Body force	قسوة الجسم	hydrautic resistance	المقاومة الهيدروليكية
-Borda's mouth piece	ميسزاب بسوردا	-permeability	النفوذ
-Bore (hydraulic)	التمور الهيدروليكي	-run off	الجسريسان
-Boundary layer	الطبقسة الحديسة	-velocity	السيرعية
	الطبتة السغلية الصفحية	-ColebrookWhite formula	
-Branching pipes	القبيب المتفرعية	Oil-ili	علاقة كولبروك ـــ وايت
	- ·	-Compressibility -Compressible flow	قابلية الانضفاط
-Breakwaters	المكاسر المائيسة ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	مریکی dynamic similitude.	جريان قابل للانضفاط
-Buckingham C -theorer	۳ نظریـــة (۲۵) لباکینکها،	-Conductivty, mass	التركيز ، الكتلبي
Bulk modulus of elasticity		-conductivity, mass	استعیر ۱۰ انتشانی رواستی
		-time of	:
-Buoyant weight	السوزن الطسافى	-Conductivity mass	زمــــن ناقلیـــة کتلیـــة
— c —		-thermal	نافیت هیت حسراریسة
	•	-Conduits	مسر،ریب نــواتـــل
-California pipe method	طريقة اتبوب كاليغورنيا	-non-prismatic	سو.سن غیسر موشسوریسة
- Canais	اتناب	-Conjugate depths	اعساق مترانتسة
- Capillary waves	ابواج شعريـــة	-Conservation of energy	حفاظ على القدرة
-Capillary zone	منطقة شعرية	·mass	على الكتلية
-Capital recovery factor J	عامل استرجاع راس الما	·momentum (angular)	عنسي الكنب
-Cauchy number	رتــم کوشی		على كمية الحركة (الزاو
-Cavitation	التكهف	·momentum (linear) (على كمية الحركة (الخطيأ
-Centrifugal acceleration	التسارع النابسذ	-Consumptive use	استمهال استهلاكي
-Centrifugal pumps	ى . مضخات نابــذة	-Continuity equation	معادلة الاستمسرار
-Channe's (see open-chann	•	-differential forms	الاشكال التفاضلية
	الاتنية (النظر الجريان في	-Continuum	الوسط المستمسر
-economic sections	مقاطع اقتصادية	-Contraction ,abrupt	رص أو تقلص ، مفاجىء
•geometry	هندسيسة	-coefficient of	عامـــل
roughness	خشسونسة	·vena contracta	المقطع المرصوص
-Chemical gauging	قيساس كيميسائي	-Control (flood)	تحكم (فيضان)
-Chezy formula	علاتسة شسزى	-Control section (point)	مقطع (نقطة) التحكم
Chutes	سقوطات شىلالية	-Control volume	حجم التحكم
-Cnoidal waves	المواج مدببسة	differential c. v.	حجم التحكم التفاضلي
-Coefficient of contraction	عامل الرص (التقلس)	·finite c. v.	حجم التحكم المحدود
•discharge	التعـــريف	-Control surface	سطيح النحكم

...

-Convectional acceleration	التسارع الملسي	Buckingham TC -	theorem
-Convectional precipitation	التصارع القهنسي	bocksignani 🧷 -	نظریة (عرد) لباکینکهام
	الترسب (الهطول) ال	Rayleigh method	طریت رایلسی
-Correlation (regression) an		-Dimensionless equation	·
,	تحليل العلاقة المتبادلة		المادلات اللابمدية للحركة
-Coutte Now	جريسان كسويت	-Dimensionless groups	(numbers)
- Critical depth	عمسق حسرج		مجموعات لابعدية (أرقام)
- Critical slope 5.	میل ﴿ او انحدار ﴾ حر	-Direct runoff	جريسان مبساشسر
-Culverts	عبـــارات	-Discharge coefficient	عامل التصريف
-Currents (wave)	تيسارات (موجسة)	-Distroted models	نهساذج بشوهسة
-Current meter	مقياس التيار	-Draft tube	انبسوب التفريسغ
-Curves ',classification of	المنعنيات ، تصنيف	-Drag	. ر. اعسانسـة
-Cylinder ,drag	اسطوانسة ، اعاتسة	coefficient of	مابسل
pressure distribution	تيزيسع الضغط	Newton's law of	عبـــــ تاتـــون ئيـــوتـــن
ابع – Cyclones	اعاصير حازونية او زو	Stokes' lew of	بانسون بیسوسس تانسون ستوکس
— D —		-Drag, form	الماتية الشكيل - اعاتية الشكيل
_ 0		skin frictional	الاحتكساك التشسري
-Dail tube	انبــوب دال	-Draw down curves	الاحتصادة المسسري
-Dalaton's law	قاتسون دالمتسون	- Ducts	منطب عابد المنابد الم
-Darcy's law (seepage)		-Dunes (enti-dunes)	
ب الجوف)	قانون دارسي (التسر	-Dynamic eddy viscosity	كثبان (كثبان عكسية)
-Darcy-Weisbach formula	1. 71.4		. لزوجة دوامية تحريكية
•	معادلة دارسى ـــ ويس	molecular viscosty	لزوجة جزيئية
-Dash pot (shock absorber)	وعاء ماص للصدمة	-Dynamic pressure	ضغط تحریکی
-Deep water waves	أمواج المياه العميتة	-Dynamic similarity (simil	تثنابــه تحریکــی (itude
-Density, definition	الكثافة ، تعريفي	— E —	
- Densimetric Froude number	رتم مرود الكثاني	•	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	انتشار (الانتشارية)	-Economic efficiency	بسردود التصادى
Fick's lew	مّانــون نيك	-Economic sections (char	
mass .	كتلسى		متاطع اتتصادية (أتنية)
molecular	جــزيئــى	-Eddies	دواســات
sediment	السرواسب	-Eddy viscosity	للزوجلة دوابيلة
thermal (heat)	حـــراری	-Efficiency, economic	مسربود ، اقتصادی
turbulent (eddy)	مضطرب (دوامی)	pump .	مضضة
-Diffraction (waves)	حیسود (امسواج)	technical (technological)	تقنسسي
-Dimensional analysis	تطیــل بـــدی	turbine	عننـــة

تیارات منادرهٔ او خارجهٔ Effluent streams تدفق ۲ ثمریف	<u> </u>
يدهوا كالفريف	-Equations of motion (Nevier-Stokes)
- Elbow - ا	
- Embankments (seepage through)	- Equipotentials
ربهیات (النسرب الجوفی خلال ردم ترابی)	شساويات الكبون (الكبون المنساوى)
-Enclosed systems, similarity laws	-Erosion
منظومات مفلقة ، قوانين التثسابه	انـــــد – Estuary
تدرة ، الحناظ على Energy, conservation of	رقب السر Euler number -
internal	معادلــة ايلــر Euler's equation -
درگیــة kinetic	- Exceedence interval
کامنــة potential	-Exit (rejected) kinetic energy
pressure	تدرة الفروج الحركية (القدرة الحركية المطروحة)
پختسزنسة stored (inherent)	نوسسع ، منساجيء (Expansion, sudden (abrupt) -
الحميلة الكنية الكنية	- Evaporation نبخــــر
عنايسرة transient	التمسرق التبخسري Evapo-transpiration -
transport of	
- Energy conservation	— F —
حفاظ على التدرة (حفظ القدرة)	-Fall velocity
First law of thermodynamic	
القانون الاول في التحريك الحراري	جريسن سريسع
عامل تصحيح التدرة Energy correction factor	-Feasibility (technological) الملائمة (النتينية)
- Energy equation, general العامة - Energy	-Fetch (wind) (ریــع)
وحيدة البعبد one-dimensional	-Fick's law
في الاقتياة المكشوناة open channels	أمواج ذات سعة محدودة Finite amplitude waves-
خط تدرج التدرة Energy grade tine	-First law of thermodynamics الماتون الاول في التحريك الحراري
ضياعات التدرة Energy tosses	القانون الإول في التخريف العزاري -Flanges (pipe)
bends تاسينمنو	حلتات وصل أو اطر رابطة (أنابيب)
اکـــواع	- Flat plate boundary layer end drag
الطنينـــة	الطبقة الحدية والاعاقة لصغيحة مستوية
pipes	مــرامــات Floats
غیق (تضایق) مفاجیء sudden contraction	التحكم بالغيضان Flood control -
عرست مناجىء sudden expension	تواتسرات النيفسان Flood frequencies
vaives تاسات	-Flow meters الجريان
Enthalpy	- Flow net شبكة الجريان
الاتئـــالبي « أو المحتوى الحراري في واحدة الكتلة ٢	boundary conditions الشروط الحدية
-Entrance length (flow establishment)	Laplace's equation
طول الدخول (توطيد الجريان)	-Fluid, compressible ماثم ، قابل للانضفاط
•	پانغ ، حبی دست

		•	
definition of	ثمسريسف	-Froude number	رقسم فسرود
homogeneous	متجــانس	densimetric	الكثاني
ideal	مثسالسي	-Fully developed (pipes)	
incompressible	غير قابل للانضفاط	(4	جريان تام النطور (انابيم
real	حتبتسى	-Fully developed waves	امواج نامة النطور
Newtonian	نيسوتسونسى	— G —	
viscous	لـــزج	 G	
-Flume	قنـــاة	-Gas, constant	غساز ، ثابت الس
-Flux ,energy	تــدفــق ، قــدرة	definition of	تعسريسف الس
heat	حــــرارة	-Gas law	مانسون الغساز
mass	کتاة	-Gauge pressure	ضغط التيساس
moment of moment	مسزم كبيسة العركسة um	-Gauss' theorem	نظريــة غــوص
momentum	ي. كبيــة العركــة	-Geometric mean size	الكبر الوسطى الهندسي
-Foot valve	مسام عسدم رجسوع	-Geometric similarity	التشابه الهندسي
-Force body	تــوة الجسم	-Grade line, energy	خط التدارج ، للقدرة
external	خارجية	-Gradient, energy	تسدارج ، القسدرة
eurface	سطحيسة	hydraulic	هيــدروليكـــى
surface tensional	توتــر منطحــ ي	piezometric	البييسـزومتــرى
units of	<u>وحـــدات</u>	potential	الكهـــون
-Force of a stream	تسوة تيسار	-Gradually varied flow	جريان متغير تدريجيا
-Firm (pressure) drag	اعاتة الشكل (الضغط)	-Gravity models	نماذج ثقاليسة
-Fourier's lew	مانون فورييسه	-Gravity waves	الهسواج ثقاليسة
-Francis turbine	عنفة فرانسيس	- Groundwater	مناء جنوق
-Free surface (line o		-Groynes	جدران حماية ساحلية
	سطح حر (خط التسري الجوق	-Guide vanes (rotodynam	·
-Free-surface flow	جریان ذو سطح هر		شغرات توجیه (آلات دوا.
dynamic similarity (تشابه تحریکی (similitude)	-Gumbel's theory	نظريسة كبسل
open channels	اتنية مكشونة	— H →	
weirs	مــدارات 	-HagenPoiseuille equati	nn
Friction factors (res-	istance coefficients) عَوَامِلُ الاحتكاكُ (عوامل المار	-nagen-roiseume equation	on معادلة هاكن ـــ بوازوى
open channels	عوامل المجتماع (عوامل المعا	-Hardy Cross method of	balancing heads
pipes	الانسانيب		طریقة هاردی کروس فی تو
-Frictionless flow, B	• • •	-Hazen-Williams formula	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
ة برنوللي	جريان عديم الاحتكاك ، معادل	-Head , definition of	حبولة ، تعریف

piezometric	بييسزو متريسة	_Inertia, force	مطالبة ، فسوة
total			
-Head (energy) toss	, cofficients	-Inherent (stored) energy	مـــزم د. : است ت
اہل	ضياع المبولة (القدرة) ، مو	-internal energy	تدرة مختزنــة
- HazenWilliams fo	علاقة هازن ــ ويليامز xmule	specific internal energy	قسدرة داخليسة
-Heat (energy)	حرارة (تسدرة)	-Interval, exceedence	تدرة داخلية نوعية
specific heats	حسرارات نوعيسة	recurrence	غترة ، التجساوز
transfer	انتفيسال	-isohyets	التكسيرار
-Height (wave)	ارتفــــاع (موجـــة)	- Honyeta	خطوط تساوى الهطول
-Homogeneous tiquid	سوائل متجانسة الع	J	
media	اوسبساط	1m !	
-Hydraulic bore,	تبور هیدرولیکی ، او مد مفاجی	- Jet, impact of	نائسورة ، مستم
-Hydraulic (piezometr		-Jet pumps	مضخسات ثانوريسة
	خط الندارج الهيدروليكي (البييز	-Jointe (mitred)	ومسلات (ناجيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	التدارج الهيدروليكى	-Jump, hydraulic	تنزة ماثية
Hydraulic jump	تنسزة ماليسة	- K -	
- Hydraulic mean dep	th (radius) المبق (نضف النظر) الوسطر		
-Hydraulic performence		- Kaplan turbine	مبلسة كابسلان
	الاداء الهيدروليكي للاتنية	-Karmen, mixing length hy	
-Hydrologic cycle	الدورة الهيدرولوجية	الحلط لب. universal constant	کارمان ، مرضیة طول ا
-Hydrograph	المخطط المسائسي	-Kelvin (temperature)	الثابت المالي
unit hydrograph	المخطط المائي الواحدي	-Kets see erosion	
-Hydrology, physical	مبدرولوجيا ، نيزيائية	-Kinematic molecular viscos	• •
stochestic	ميسوائيسة		سر اللزوجة الجزيئية الحركي
systems	تصنينيــة	-Kinematic eddy viscosity a	النمجة الدراسة الحرك
-Hydrostatic pressure	distribution ⁽		التشابه العركسي
· ·	توزيع نسفط ميدروستاتيكى	-Kinetic energy	التعدرة الحركبسة
-1-		Correction factor	ماسل تصحيح
Impact of less	· ·	- L -	
Impact of jets	مستم نوائیسر	• -	
Incomperessible (fluid	۱) now جریان (ہائع) غیر قابل للاۃ	-Laminar flow	جريسان صلحسي
through pipes	جریان (ہانع) غیر کابل کا۔ شمن الاتابیب	circular pipes	انابيب دائريــة
-Infiltration	منهن ۱۰۰۰بیب ارتشـــاح	Couette flow	۰۰۰ جریان کویت
-influent streems	ارىتىساخ تېسارات راغىدە	definition : of	تعسسريك
-Influx	تیسارات رامسد. تدنسق داخسل	Hagen—Poiseuille equation	
•	ندنسي داحس	یی	مماثلة هاكن ــ بوازو

,

the state of the s

• •

•

leminer subleyer	الطبقة السفلية الصفحية	Molecular viscosity	اللزوجــة الجزيئيــة
parallel plates	صفائع متوازية	-Moment of inertia	مسزم المطسالسة
-Laplace's equation	معادلـــة لا بــــلاس	-Moment of momentum	عزم كميسة الحركسة
flow net solution	الحل بشبكة الجريان	rotodynemic machines	آلات دوارة
-Length (wave)	طــول (موجــة)	Momentum (linear), come	
≟Line of seepage	خط التسرب الجوفي	مامل تصحيح	كبية الحركة (خطية)،
- Littoral drift	جرف ساحلی	flux	نسدنسق
	.ر عسروة (شبكسة انابيب)	open channels transfer	اتنيــــة مكشوفـــة انتقـــــال
- M -		Moody diagram	مخطط مودى
		-Motion, equation of	حرکـــة ، معادلـــة
- Mach number	رتــم بــاك	-Moveable beds	تيمان قابلة للحركة
-Manning formula	علاتسة ماننسغ	models	نمساذج
-Manning's roughness fac	xtor .	-Multipurpose water resou	rces
	عامل خشونسة ما ننسخ	بك	مصادر ماثية متعددة الغا
—Marginal production—Marginal rate of substitu	الانتساج العسدى	_ N _	•
-Marginal rate of adoptito	المدل الحدى للاحلال	••	
-Marginal rate of transfor		-Neppe	لسان الماء الساقط
	. المعدل الحدى للتحويل	-Navier-Stokes equations	
-Marine structures	منشات بحرية		معادلات نانبیه ــ ستوک
-Mass	كتلة	-Net benefit function	نابع الربع المنافي
concentraction of	تسركيسسز	-Net positive suction head	د حبولة الابتصاص الموجبة
conservation of	حفساظ علسي	-Newton (unit of force)	•
units of measurements	وحدات القياس	-Newtonian fluids	برانع نیوتونیسة موانع نیوتونیسة
-Mass curve	المنحنسى الكتلسي	-Newton drag equation	
-Mass transport (transfe	انتقال الكتلية (٢	-Newton's law of viscosi	• • • •
- Measurements, units	تیاسات ، وحدات	-Newton's second law of	motion
flow	الجسريسان	بر کة	تانون نيونن الثاني في الد
-Mechanical afficiency	المردود الميكانيكسي	-Niger river	نهسر النيجسر
-Mixed flow machines	الآلات ذات الجربان المختلط	- N ikuradse	نيكـــور ادس
-Mixing length hypothese	فرضية طول الخلط	-Non-uniform flow, definiti	
-Models (hydraulic)	نماذج (هيدرولبكية)		الجريان غير المنتظم ، تم
verification	نحتـــق الــ	-Normal (uniform) depth	المبق الطبيعي (المنتظم
-Modulus of elasticity	عاسل المرونسة	-Normal stress (pressure	. •
compressibility	قابلية الانضفساط		الاجهاد المبودي (ضغط
-Molecular diffusivity	الانتشار الجزيئس	-No-slip condition	شسرط عسدم الانزلاق

and the contract of the contra

-Nozz le	نوهة (بزباز)	- Parallel plates	مفائسح متوازيسة
losses	خبيساءسات	-Parshell flume	تنساة بأرئسسال
power transmission	نقسل طاقسة	-Pelton-wheel turbine	عنفسة دولاب بلتسون
pelton wheel turbine	عنفة دولاب بلنون	-Period (waves)	دور (أــواج)
- 0 -		Permeability (see porou المسامية)	s media) تابلية النفوذ (انظر الاوس
ىلىء Offshore wind –	رتيع متجهة بعيدا عن الشاه fefinitions	cofficient of determination of	عــاســل تعبيـــن
·	جريان وحيد البعد ، تعارية	-Phreatic surface	سیات ن سطح مائی (فریاتیکی)
-Onshore wind	بریان د	- Piezometric head	حبولة ببيزومتريسة
-Open-channel flow (see	-	surface	سود بيرومريد
انظر أيضا الجريسان ذو	•	- Pipes, incompressible fix	_
alluvial channel design	تصبيم قناة اطبائية	in parallel	ملیب و جریان خیر ـبن م
chennel transitions	المناطق الانتقالية في تناة	in series	علىي التسليسل
classification	تصنيسك	-Pipe fosses	عبى التسلسس ميساعات الاتابيب
classification of ourves	تصنيف المنصبات	- Pipe systems	•
distorted models	نباذج بشوهــة	branching	منظومات الاتابيب
gradually varied flow	جريان منفير تدريجيا	loops	<u>ئنسرمسات</u> ا -
hydrautic bore	نبور هیدرولیکسی	network	عــــروات
hydraulic jump	التسزة ماثيسة	ring mains	شبکسات
models	نسساذج	- Pitot-static tube	انابيب رئيسية حلتيسة
non-uniform flow	جریان فیر منتظم	-PNJ wave forecasting	انبوب ببتو السناتيكى
prismatic channels	اتنيــة موشوريــة ،	من الموجات عن الموجات	طريقة (PNJ) في التنبؤ
roughness effects	آئسار الخشونسة	-Poiseuille (Hagen-Poise	
sediment transport	نتسل السرواسب	. بوازو <i>ی</i>)	معادلة بوازوى (هاكن ــ
specific energy	تسدرة نوميسة	-Porosity	المساميسة
surges	اسواج التمسور	- Porous medie	أوساط مسابيسة
uniform flow	جريان منتظم	aquifers	جيسوب ماليسة
-Orbital motion (waves)		Dercy's lew	تانسون دارسس
-Orifice plate meter	متياس ذو صنيحة مثنوبة	discharge from wells	التصريف من الإبسار
- Orographic (relief) preci		Dupuit's approximations	تتربیات دویــوی
	هطول جبلی (مخنف)	flow net	مبكـة الجريـان
-P-		non-homogeneous	غيسر متجسانسسة
	,	permeability	تابليــة النفــوذ
- Parallel pipes	انابيب متوازيـــة	porosity	المسامية
-pumps in	مضضات متوازيسة	void ratio	لسبسة اللسراغ

-Positive displacement pumps			
	مضخات ذات ازاجة موجبة		
-Potential energy	المسدرة كالمنسة		
-Potential gradient	تسدارج كمسونسى		
head	حمولية كامنية		
velocity potential	كبون السرعــة		
Power	طانسة		
-Prandtl, mixing length &	heory		
<u>1</u>	براندل ، نظرية طول الخلا		
-Precipitation	هطــــول		
averaging methods 41	طرائق حساب القيم الوسيه		
-Pressure, absolute	ضغط ، مطلبق		
atmospheric	جــــرى		
coefficient of	عا ســـل		
definition of	تمــريف		
dynamic	تحسریک سی		
gauge	متيـــاس		
hydrostatic	هيدروستانيكسي		
static	سکونی (ستانیکی)		
vapour	البخـــار		
-Pressure (form) drag	اعاتة الضغط (الشكل)		
-Pressure energy	تسدرة الضغط		
-Pessure (pipe) flow (جريسانِ مضفوط (أتبوب		
-Pressure gradients, edve			
. •	ندارجات الفسفط ، عكسية		
favourable	ابجسابيسة		
-Pressure under wave	الضفط نتت الموجسة		
-Pressure work	عبسل الضغط		
-Priming (pumps)	امسلاء (مضخسات)		
-Probability concepts	مفاهيسم الاحتمسال		
-Production function	نابع الانتساج		
Pumps	مضخـــات		
axiel flow	جربسان محسورى		
cavitation	التكهيف		
centrifugal	نابدة		
classification	تصنيف		

efficiency	ردود
Euler's equetion -	معادلـــة ايلـــر
head	حمسولسة
in a pipe line	في خط انبوب
installation	نــرکيــب
mixed flow	ذات جريان مختلط
performance	داء
radial flow	ذات جریان تطری
reciprocating	تبادليــة
selection of	انتخاب الـ (انتقاء الـ)
shaft work	عمل جندع
similitude	تشابسه
specific speed	سرعــة نوعيــة
turbine pumps	مضضات عننب

— R —

-Radioactive isotope meth	
Rainfall	طريتــة النظائر المشعة هطــول مطــري
Rain gauge	هطسول مطسرى متيساس الطسر
-Rankine (temperature)	رانكين (درجة حرارة)
-Reciprocating machines	الات تبسادليسة
- Recurrence interval - Reflection of waves	نتسرة ااعادة الحدوث
- Refraction of waves	انعكسناس الامسواج انكسسنار الامسواج
-Regime concepts	النستار المصوري مناهيام النظام
-Rejected (exit) kinetic e	nergy
روده):	تدرة حركية خارجة (مطر
-Relief precipitation	محلول مخنف (حملي)
-Resistance (see drage, (friction factor, energy
ل الاحتكاك ، ضياع القدرة،	متاومة (أنظر الاعاقة ، عام
-Reynolds number	رتــم رينــولدس
critic al	الصبرج
definition	تعسريف
dynamic similarity (simi	التشابه التحريكي (itude
limits (pipe flow) (حدود (جريان في الانابيب
pipe friction	الاحتكاك في الإنابيب

porous media (validity of	f Darcy's law)	-Schmidt equation	معادلة شبيسدت
ة نطبيق مانون دارسي ٢		- Sediments	رواسيب
-Rheological diagram	المخطط الريولوجسي	bed load	حبولة الناع
-Richardson number	رقم ريشادسون	fall velocity	سرعة الستوط
-Right of way	حــق الطريسق	mechanics of transport	بيكاتيك النقسل
- Ripples	كثبان	properties.	خـــواس
-Rivers	انهار	size	کبــــر
gauging	قيساسسات	standard deviation	الانحراف القياسي
models of	نهـــاذج	suspended load	حبولية معلقية
-Rotodynamic machiners	آلات تحريكية دوارة	wash load	حبسولية بجسرونية
efficiency of	مسردود	- Seepage face	سطح التسرب الجوفي
Chezy	خشونية	- Seepage gradient	تدارج التسرب الجوفي
-Roughness	شیـــزی	-Seepage through dams	
Manning's	ما ننسغ		التسرب الجوفي خلال السد
relative	نسببـــة	- Seepage velocity	سرعية النسرب الجوفي
-Reynolds number	رتم رينولدس	- Sekondi sea defense	حمايسة بحسر سيكوندى
sand grain	حبسات الرمسل	-Separation	انتمسسال
-Roughness scales	متساييس الخشونية	-Series, pipes in	تسلسل ، انابیب علیی
-Routing (flood)	حساب كبية النيضان	pumps in	مضخسات علسى
-Runner blades	شغرات الدوار	-Shaft troque	عزم الفتل على الجذع
-Runoff, coefficient of	الجريسان ، عامسل	work	المهـــل
direct	المبساشسر	-Shallow water waves	لهواج المياه الضحلة
overland	المسوق مسطح الإرض	-Shear definition	تمسريف التص
stream	تيسسار	-Shear stress	احهاد التمن
•		-Shear velocity	سرعــــــ التمس
- s -		-Shear work	عبــل التص
- Saline wedge	اسفين ملحى	-Shields diagram	مخطط شياحز
- Salinity effects (sediment	_	-Shock absorber	ماص المسدسة
	آثار الملوحة (رواسب	-Shock waves, open cha-	
للحي Salinity intrusion للحي	الاسترساب أو الاختراق ا	.	ابواج صدم ، تناة مكشوه
- Saltation	وثـــب	-Sills	متبسات
-Salt-velocity method	طريقة السرعة ــ الملح	-Similarity	تشابسه
-Salvage value	قيمة استعادة الملكية	dynamic	تحــریکــی
-Sand grain roughness	* خشونة حبة الرمل	geometric	هنــدســى
-Sea walls	جدران بحربة	kinematic	- حــركــي
-Scaling laws (models)	قوانين التقييس (نماذج <u>)</u>	-Slow flow	جريسان بطيء

-Sluice gate	بوابـــة تحكم	-Surface tension	توتـــر سطحـــی
-Small amplitude wave	موجة صفيرة السعة	-Surface retention	وسر سسمی احتباس سطمسی
-SMB wave forecasting	تنبــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	-Surges, open channel	مبيت من مستسى تهسور ، تناة مكشونة
- Solitary wave	موجة وحيدة (منعزلة)	-Suspended load	نهسور ، شاه مسوت حمولسة معلقسة
-Sound wave, speed of	برجة موتية ، سرعسة	-Systems hydrology	هيدرولوجيا منظوميسة
-Specific energy	تدرة نوعيسة		ميدرونوجيت مسوميسه
-Specific heats	حرارات نوعيـــة	- T -	
-Specific speed	سرعية نوعيسة	-Tangential stress	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
-Specific weight	وزن تسوعسى	-Technical efficiency	اجهاد مساسی
-Spillways, models	منیضات ، نمساذج	-Temperature	مسردود تقلسی
outlet works	منشآت المفسرج	-Thermal conductivity	درجــة الحــرارة
-Spreading (flow) in st	illing basins	-Thermal diffusivity	ناتلبــة حــراريــة
	الانتشار (جريان) في أحو	-Thermodynamics, first	انتشــار حــراری
-Standing waves	المسواج مستقسرة		التحريك الحرارى ، القانون ا
-Static lift (pumps)	رمع سکونی (مضخات)	-Thiessen method	
-Static pressure	ضغط ستاتيكي	-Time of concentration	طريقــة ثيـــن
-Steady flow, definition	جریان دائم ، تعریف	-Thoma cavitation num	زمن التركين مراد المعا
in pipes	في الاتابيب	-Threshold velocity	رهم سهد حدد
-Stilling basins	احسواض التهدئسة	-Torpus (external)	سرعية بيدء الحركية
-Stokes' darg ław	فاتون الاعاقة لستوكس		عزم النتل (خارجي)
-Storage (reservoirs)	تخزین (خزانسات)	lawn sprinkler	سـرش مسرج
routing	حسساب	rotodynamic machine (
-Stored (inherent) energ		-Total head tube	الدوار في آلة تحريكية دوار
Stratified Name to	تدرة مختزنة (مناصلة)	•	انبوب الحمولة الكلية
-Stratified flow models	نهاذج الجريان المتراصف	-Tractive force	التوة الجارة
pumping	فــــخ	-Transfer phenomena	ظواهشر النقسل
	تيارات ، مسادرة أو خارج	energy	القـــدرة
influent	داخلـــة	mass	الكتليسة
- Streamlines	خطوط التيار	momentum	كبيسة الحركسة
-Stress, normal (pressure		-Trochoidal wave	موجـــة دولابيـــة
	اجهاد ، ناظمی (ضغط)	-Turbines	عنفـــات
tengential (shear)	مماسی (قص)	Cavitation	تکهــــف
-Strickler formula	علاتــة ستريكلــر	classification	تمشيخ
-Subcritical flow	جريسان نحت المسرج	draft tube	اتبوب التصريف أو التفريغ
-Supercritical flow	جريسان فسارق المسرج	efficiency	بردود
-Surface detention	حجسز بسطحسى	Euler's equation	معادلية ابلسر
-Surface forces	قسوى سطحيسة	Francis	نــرانسيس
			J . J -

head	حبسولسة	-Velocity, coefficient of	سرعــة ، عابــل
impulse	نبـــفن	critical	حرجة
installation	تىركېب	fail	السقسوط
Kaplan	كسابسلان	seepage	التسرب الجوفي
Pelton-wheel	دولاب بلتسون	superficial	سطحيسة
performance	ا د ا ء	terminal	نهائيـــة او حديـــة
selection	انتخاب (انتقاء)	vector	شعــاع
shaft to que	عزم الفتل على الجذع	wave	سرجـة
similitude	نشسابسه	-Velocity defect law	مار. تمانون تصور السرعة
* specific speed	سرعسة نوعيسة	-Velocity distribution, lan	
-Turbine pumps	مضخات عننية	سنحى في الانابيب	توزيع السرعة ، جريان م
-Turbo machines	الات مننية	open channel ·	وريع في الاتنبة المكشونة
-Turbulent diffusion	انتثمار مضطرب	turbulent flow in pipes	:
-Turbulent flow	جریان مضطرب		جريان مضطرب في الانابيب
laminar sublayer	طبقة سغلية صفحية	universal law .	القائسون العالمسي
• •	, ·	-Velocity gradients and s	-
. – u –			تدارجات السرعة والقص
-Underground flow		-Velocity potential	كبسون السرعسة
-Uniform flow, definition	جریان جوفی جریان منتظم ، تعریف n	-Vena contracta	المقطع المرمسوس
-Uniform flow in condu		-Venturi Bume	تناة منتسورى
in open channels		-Venturi meter	مقيساس فنتسورى
-Unit discharge	نى الاتنية المكشونة	-Viscosty, definition	لزوجـــة ، تعـــريف
-Unit hydrograph	تصریف واحسدی	dynamic	رد. تحــریکیــة
-Unit power	المخطط المائى الواحدى	kinematic	ر. مــركيــة
-Unit speed	استطاعة واحديسة	-Volta project	مشسروع فسولتسا
-Units	سرعسة واحديسة	-V-notch	مـدار تشکــل (v)
S.I.	واحـــدات		<u> </u>
-Unsteady flow	.ا.5 (الجبلة العالمية)	— W —	
through pipes	جريان غير دائم	-Water resources	المسادر المائيسة
anough pipes	- ضمح ن الانابيب	multipurpose	المسادر الماليت متعددة الاغراض
- v -		-Waves, emplitude	ہمعددہ الاعراسی انسواج ، سعسة
•••		beat	اسواج ، سعب
-Valves energy tosses	.	breaking	ىبقــــــ تكســــر
	سكورة او صمامات ، ضيا	deep water (short)	تكســـر الماء العبيق (مصيرة)
throttle	خانتـــة	diffraction	
-Vapour pressure	ضغط البخسار	energy	ديـــود

finite emplitude	ذات سمة محدودة	Weight	وزن
forecesting	تنبـــــؤ	-Weir, broad-crested	هدار ، عريض الحاقة
generation	تسولسد	sharp-crested '	حاد المائية
height	ارتفــــاع	-Well, discharge	بئر ، تصریف
length	طـــول	pumping from	الفسخ مسن
orbital motion	الحركة المدارية	Wetted perimeter	مديــط مبلــل
period .	دور .	-Work	<u>مـــــل</u>
propagation	انتشـــار	forms of	أشكسال الـ
reflection	انعكـــاس	-Wind resistance	مقاومسة الريساح
refraction	انكسسار	Y	
shallow water (long)	الماء الضحل (طويلة)		
smell ampiltude	منفيسرة السمسة	_Yield (acquifer)	تصریف (جیب مائی)
velocity	سرعة	_ z _	
-Wave transformation	نحسول الاسسواج	_	
_Wall resistance	مقاومسة الجسدار	-Zone of seration	منطقسة التهويسة
-Wash toad	حبولة الجرف	-Zone of capillarity	المنطتة الشعرية
Webber number	رتسم ويبسر	-Zone of saturation	منطتسة الاشبساع

العندسة (لصحية المندسة (لصحية المندسة
— A —	Domestics wastes	المخلنسات المنزليسة
ن ق التصاص Absorption ditch	Downfeed system	
		التغذية من الاعلى الى الاسفل أ
حباة النشطــة		تمديدات المياه القذرة أو المصار
Aeration تهویسة	Drinking water	مياه الشسرب
B	Dry weather flow	
_	ي ان	تصريف أو جريان الطقس الج
Biochemical oxygen demend لاوكسجين اللازم للتثبيت الكيميائي الحيوي	/1 — E —	•
رع) او انبوب مرعی او ثانوی Branch	Earthen reservoirs	الخزانات الارضياة
c -	Egg-shaped sewer	المجسرى البيضسوى
	Elevated reservoirs	الغزانات العالية
الوعسة شارع · Catch basin or street inlet	Equilibrium solubility	قابلية الانحلال النوازني
Chemical coagulation or flocculation لتخثير الكيميائي أو الترويب	Equivalent length	الطــول المكافىء
لتحييد الكيبياثي Chemical neutralization	— F —	
لترسيب الكيبيائي Chemical precipitation	1	1 11 . 11 . 11 . 11 . 11
لــرةــد الدائــرى Circular clarifier	1 NCCI DIGITACE	الغطاء اللزج للمرشح الرملى
لاحسواض المروقة الهاضمة Clarigesters	1	التسرشيسح
علمل الاجتصاص Coefficient of absorption	·	نتطة تغذية أو نتطة تصريف
الشبكة المستركسة Combined system		وحدة تغذية او وحدة تصريف
تحريل النفايات الجافة الى اسمدة Composting		التعــويــم
دورات التطل او التمنن Cycles of decay	_	خزان الدفق أو الطرد
يورات النظل أو النظل	— G —	
D	Carrel	
	Gravel	حصبي (يحص)
حبولية الطلب Demand load		غرفة او تناة الراسب الرملم
وزن الطلب Demand weight	. — н —	
نزع أو نتص الاوكسجين Deoxygenation		
الطول الموسع · Developed length		عســـر الميـــاه
Dissolved oxygen sag	Horse-shoe sewer	المجرى بشكل نعل الفرس
النتم في الاوكسجين المنحل	•	مصسرف البنساء
Distribution networks التوزيدع		مجسرى البنساء
خيزانيات التوزييع Distribution reservoirs	House trap	حاجب: أو جانب البنباء

and the control of th

-1-	
Impounding reservoir	خــزانــات النجبــع 8
Incineration	الحرق (حرق التمامة)
Industrial wastes	المخلفسات المناعية
Intermittent sand filte	
المتقطع	المرشحات الرملية ذات العمل
— M —	
Manhole	غرنسة أو حفرة تفتيش
Mass curve	المنحنسي الكتلسي
Mixed system	النغذيسة المختلطسة
- o -	
Odour	الرائمية
Oxidation ponds	بسرك الاكسشدة
Oxygen deficit	النتص الاوكسجيني
. _P	
Plain sedimentation	الترسيب البسيط
Plumbing 3	التمديدات الصحية في الإبني
Porosity	المسامية
Postchlorination	الكلمورة اللاحتمة .
Prechlorination	الكارة المسبقة
Pressure-reducing valve	
	الصمامات الخانضة للضفط
Primary treetment الجة الاولية	مرحلة الممالجة الاولى أو المم
Purification centre	مركسز تنقية الميساه
Putrefaction	حادثية النعفين
— R —	

Radioactive wastes

Raining weather flow

Rain leaders

Reoxygenation or Reserction المتمناص الاوكسجين أو أعادة الاكسدة Riser الاتبوب المغذى المساعد **— s —** Senitary fi# الردم بالطريقة الصحية Screening النخل او الحجز (للبياه) Scum الخبث Secondary treatment مرحلة المعالجة الثانية أو المعالجة النهائية Self purification of a stream التنتية الذاتية لمجرى أو نهر Separate system الشبكة المنفصلة Septic tank الحفرة الففية Settling velocity سيرعية الاستقيرار Sewage مياه المجارى أو مياه الكهاريز أو المياه التذرة Sewage treatment معالجة مياه المجاري Sewerage مصارى المساه القذرة Sludge الصاة الراسية Sludge blanket clarifier الرقد ذو حجاب الطين Sludge digestion مضم الصاة Sludge drying beds احواض تحنيف الحبأة Solid refuse المخلفات الجافة (أو القبامة) المسرف المجمع الشاقولي من المراحيض Soil stack Stack المسرف المجمع الشناقولي Sterilization or Disinfection النمتيــم Storage capacity سمسة التضريسن — T — Teste الطمسم Tertiary or advanced treatment مرحلة المعالجة الثالثة أو المعالجة المنقدمة ر التركيسز التركيسز Time of concentration Traps المواجسز أو الموانع المائيسة Treatment centre مركز معالجة (مياه المجاري عادة)

المخلفات المشعسة

مصارف ميساه المطسر

تصريف او جريان الطقس الممطر

Trickling filters

الرشحات العجرية أو الرشمات المتطرة

Turbidity unit

وحسدة المكسارة

-.U.-

Upfeed system

التغذية من الأسنل الى المعلى أوالتغذية المباشمرة

Veccuum filters

البرشعات الانفراغية ﴿ ذَاتِ الضَّمْطُ السَّالِبِ } أنسابيب التهسويسة

Vente

Wash-water gutters

أتنية مياه الفسيل (في المرشحات)

Waste stack

المسرف المجمع الشاقولي (من المفاسل والحمامات)

Wastes disposal

التخلص من (أو تصريف) الفضلات

Water purification

تنتيسة اليساه

Water softening

تيمسيسر الميساه

Water supply system

تمديدات الياه المنبة

مصطلحات مُولَدة مقت رحة Néologismes التَّابِ العَزِي: الأستاذ محسد بنيان

يجد القارىء فيما يلى قائمتين من المصطلحات:
الاولى منهما خاصة بأسماء المجالات التى ينتمى الى كل
منها كل من المصطلحات المولدة Néologiemee التى نقدمها فى القائمة الثانية وهى أهمهما:

وقد جمعت تلك المولدات بعد توليدها باللغة الفرنسية ، انطلاقا من اللغة الانجليزية الامريكية ، في كراسة واحدة من سلسلة كراريس دورية قام بنشرها فريق من اللغويين الكنديين الناطقين بالفرنسية ، وهو فريق كيبيكي منتم الى أحد الفرعين اللذين تكونت منهما هيئة علمية أنشئت في باريس منذ سنة اللذين تكونت منهما هيئة علمية أنشئت في باريس منذ سنة اللغة المونسية بناء على التطور العلمي والتقنى في العالم كله . وقد الفرنسية بناء على التطور العلمي والتقنى في العالم كله . وقد سميت تلك الهيئة بد « الشبكة الفرنسية الكيبيكية » (نسبة الى اقليم أو عاصمة الكيبيك حيث يتكلم الناس ويكتبون باللغة الفرنسية) .

ويجدر بالذكر أن أصحاب هذه المبادرة البناءة بالنسبة لتطوير اللغة الفرنسية صرحوا لقرائهم أن الالفاظ والعبارات المولدة

المنشورة فى كراستهم الدورية ليست بمصطلحات نهائية الوضع ، وانما هى مقترحة لامعان النظر فيها وابداء الرأي والملاحظات كى يتم عملهم بعد ذلك على الوجه الاكمل . كما صرحوا انهم فى عملهم التوليدى يبذلون دائما أقصى جهودهم لايجاد مقابلات فرنسية دقيقة مجتنبين قدر الامكان ادخال الكلمات الاجنبية فى لغتهم الخاصة .

ونحن كذلك نؤكد لقرائنا الكرام اننا عملنا على ايجاد مقابلات عربية وأن الضرورة قد دفعتنا الى تعريب نسبة قليلة منها وان كنا سعينا سعيا كبيرا في اجتناب التعريب (أي ادخال كلمات أجنبية منقولة بالحروف العربية) ، كما نؤكد ان مصطلحاتنا المولدة ينبعي أن تعتبر كمقترحات واننا على غرار ناشري الكراسة السالفة الذكر نرجو من قرائنا أن يتفضلوا عند الحاجة وفي حالة الامكان بابداء آرائهم ومقترحاتهم الخاصة . وقد قمنا بترجمة الشروح الواردة في الكراسة مع بعض التصرف أحيانا للزيادة في الايضاح كي يسهل على القارىء ادراك المصطلح المفسر فيستفيد منه ويفيد بما قد يبديه من ملاحظات واقتراحات. ومن فائدة الشروح أيضا انها مرشدة الى انتماء كل مصطلح الى مجاله الخاص علميا أو تقنيا كمجالات الزراعة مثلا والتلفزة والفيزياء النووية والمواصلة البعدية (المسافية) وعلم البيئة وغير ذلك من المجالات الذكورة والمترجمة في أولى القائمتين وغير ذلك من المجالات الذكورة والمترجمة في أولى القائمتين نقدمهما فيما يلى:

1 — Agriculture, s.f.	زراءــة ــ نلاحة	28 — Informatique, s.f.	إعسلابيسة
2 — Astronautique, s.f.	ولاحة نضائبة		•
3 — Audio-visuel, s.m.		20 — Machinerie, s.f.	لغويّات (علم اللغاه
	الوسائل السمعية اا	·	آليسات
4 — Automobile, s.f.	سيسارة	31 — Machinerie agricole	آليات زراعية
5 — Bilinguisme, s.m.	ازدواجية اللغة أو	32 — Machinerie industrielle	اليات صناعية
6 Piologia a f	ازدواجية لغوية	33 — Médecine, s.f.	طبت
	جِياوة ــ علم الاحي	34 — Mercatique, s.f. (syn. M	
7 — Botanique, s.f.	علسم النبسات	دراسة سوتية (متعلقة بالسوق)	
8 — Chimie industrielle, s.f.	كيمياء صناعية	35 — Métallurgie, s.f.	عدانة ــ نلزيّات
	مِناخة (علم المُناخ		رَ علم النِلزَّات ا
10 — Commerce, s.m.	تجسارة	جَوِيَّة Météorologie, s.f.	جوّیات ــ ارصاد .
10 bis — Commercialisation, s.f	نسويق ــ تنجير	37 — Musique, s.f.	موسيتسى
11 — Décoration, s.f.	زخرنة ــ تزيين	38 — Néologie, s.f.	
شرع ــ حتوق Droit, s.m.		توليد الألفاط (أي المسطلحات)	
13 — Ecologie, s.f.	علم البيئة	39 — Particule, s.f.	مُتابة _ كُزَيِئة
14 — Economie, s.f.	اقتماد	بيمة Physique, s.f.	فيزياء _ علم الط
15 — Education, s.f.	تسربيسة	41 — Physique nucléaire	نيزياء نوويّة
16 — Electricité, s.f.	كهسريساء	42 — Physique des particules	فيزياء الهنامات
17 — Entomologie, s.f.		43 — Poste, s.f.	بسريسد
	كَشَريّات (علم ال	44 — Psychologie, s.f.	. علم النفس · علم النفس
18 — Environnement, s.m.,	بيئة	45 — Publicité, s.f.	إشهسار
قصد منها Ergonomie, s.f. المحادثة المح	شِغالة (دراسة ؛ تنظيم الشغل تنف	46 — Quincaillerie, s.f.	ېسبوست خسردوات
20 — Foresterie, s.f.	•	47 — Radiocommunication, s.f.	J-J
و حِراجِيّـة - Porestene, s.f حِراجِيّــة - 21 — Géologie, s.f.		انصال لاسلكي - مواصلة لاسلكية (أو راديوية)	
طبقات الارض لآ	حبولوحية (علم	48 — Sismologie, s.f.	علـــم الزلازل
22 Canalan	ادارة ــ تدبير	49 — Sociologie, s.f.	ملم الاجتماع
23 — Gestion d'affaires ادارة أعيال أو تدبيرها		50 — Télécommunication, s.f.	
24 — Gestion d'entreprise	إدارة منشاة		واصلة تعدية (

51 — Télévision, s.f.

52 — Tourisme, s.m.

53 — Zoologie, s.f.

تلفــــزة

عليم الحيسوان

25 — Gestion financière

وراقة (صناعة الورق) 27 — Industrie papetière

26 - Industrie, s.f.

إدارة أمسوال ...

منساعسة

1 — Aérogénérateur tripale à axe vertical,

ه 'مُولَّد هوائي ثُلاثي الشفرة وراسي المحور · (انظر : Eolienne tripale à axe vertical)

2 - Aéropointage, s.m.

اغْتِلام جَوِّي او به استدلال جوِّي (طريقة لمتلومة الحرائق الفابية مبنية على الاعتلام الجوي لتوجيه المتخصصين من رجال المطانىء توجيها يأتيهم من طائرة نوتهم وهي طريقة تستعمل أيضا في مجالات اخسسرى كالخرائطية الهوائية) .

3 — Afrocréolisme, s.m.
 أنروكريوليّة
 Afro-creolism

(يقال عن مصطلح إفريتي الأصل منقول إلسي المزيج اللهجي ـ أي « الكريول » ـ الخاص بجنوب الولايات المتحدة) .

4 — Agrico-organique, adj

زرامي عفسوي و (يقال عن نشاط قائم على مبدأ تنفيذ طسرق مطبّتة في مبدان الزراعة العضوية) ، 5 — Agriculteur biologique, s.m. (syn.: Bio-agriculteur)

> ثرزارع أحيائي (هو الذي يزاول الزراعة الأحياثية) (انظر : : Agriculture biologique)

6 — Agriculture biodynamique, c.f.

زراعة احياتية دينامية · (طريتة زراعة احياتية تتجلّى بها التـــوى التحكية في التفاعلات بين الأحياء العضوية)

7 — Agriculture biologique, s.f.

زراعة احياتية (طريقة زراعة تدعو الى استعبال اسمسدة طبيعية بدلا من الأسمدة الكيميائية)

8 — Agriculture écologique, s.f.

زراعة بيئوية (بيئيسة) (طريقة زراعة أحياتية تتجلى بها الملاتات بين، الأحياء المضوية في بيئتها كما تتجلى الأحسوال . التي تميش نيها) . زرامي احيائيي .Agrobiologique, adj - 9 (متملق بالزراعة الأحيائية أو بعلم الأحياساء الزرامي) •

10 — Agrobiotechnique, n.f.

التكنولوجيا الزراعية الأحيائية (علم النتنيات التحليلي الخاص بالنيات والتربة والتطورات الأحيائية والمنتجات السَّماميــة الطبيعيـة ،) (1)

11 — Agrotechnique, s.f. (ou Agro-technique)

التنسات الزراعية ﴿ يقال عما يتعلق بمجموع التقنيات الزراعيسة المؤدية المتكوين المستغلين والمبال المتخصصين)

12 — Agro-tourisme, s.m.

الزراعة السياحية (نوع من النشاط الرتكز على الانتفاع بمسوارد الضيعة ب اي المزرعة ب من أجل أغسراض سياحية أو التمنع بأوتات الفراغ) .

13 - Anomalie de dilatance, n.f.

شذوذ تبديسدي (تغير يحدثه التبديد في طول الأبواج الزلزالية الناتجة عن تتلص التشرة الأرضية وتبددها)

14 — Anti-tordeuse, adj.

متاوم النَتَّالة (أو المتَّامِية) . (النَتَّلة أو المتّامية) ويقال لها أيضا الناتِلة ، حشرة تقرض البراعم وأحيانًا الشار .) (انظير : Bactérie anti-tordeuse)

15 — Approche modélistique, s.f.

تبهيد نَهافجي . (التصدي لمسالة بدراسة نهساذج مختلفة في مجالات الاتتصاد والرياضيات ، والهدف لذلك هو تتديم حل مختصر لمُعضِل معدّد) ،

16 — Attraction des langues, s.f. تجانب اللغات ـ أو تجانب لغوي (Attraction linguistique : انظر)

17 — Attraction linguistique, s.f. (Syn. : Attraction des langues)

ي تجانب لفـوي (تأثر لغة بلغة اخرى ، وهو مقدر حسب ثلاثة عوامل متغيرة ، وهى : الوضع النسبي للغات، والمساقات الجغرافية الفاصلة بين المراكسز اللغوية،ودرجة تشابه اللغات) .

Produits toxicologiques : منتجات يسامية (1

18 — Audiovidéothécaire, s.m. ou f.
Audiovisual librarian

امين ــ أو تيم ــ مركز وَثائق سمعية بصرية
 (هو المسؤول عن إدارة وتسيير مركز خـاص
 بالوثائق السمعية والبصرية)
 (انظر ما بعده)

19 — Audiovidéothèque, s.f. (Audio-vidéothèque)

Audiovisual library

ب مركز وثائق سبعية بصرية ، (هو الهكان الذي ترتب وتحفظ فيه الوثائــق السبعية البصرية الموضوعة رهن إشـــارة العبوم للاستعارة ·)

20 — Auto-caméra, s.f.

· Camera car

سيارة تصوير تلفزي (سيارة مجهزة بمصورة تلفزية من أجل النقل المتلفز بصفة مباشرة لأحداث واتمة في الخارج) (Autofertilisation, s.f.

إخصاب أو تخصيب ذاتسي (تابلية التربة للاحتفاظ بخصبها الطبيعسي أو تجديده بواسطة ما يوجد فيها من اسمدة نباتية وعضويسة) .

22 — Avion citerne (ou Avion-citerne), s.m. ه طائرة مسهريج أو طائرة بُطنئة (Extincteur volant)

— В —

.Bactérie anti-tordeuse, s.f. (بَكْتريَّة) مقاومة الفَتَّالة (بَكْتريَّة) مقاومة الفَتَّالة (جَرثيمة تستخدم لمحاربة الفتّالة ، وهـــي قارضة البراعم ...) (انظر :

(Tordeuse des bourgeons de l'épinette

24 — Banque de modèles, s.f.

ب مصرف نماذج (بنك نماذج)
 * (يقال عن مجموع الجزازيات الإعلامية الذي يتضمن نماذج مختلفة الإنواع من أقتصاديــــة وإحصائية ورياضية . ويتصد بسذلك إمكان الحصول على حل بسيط لمسالة معقدة) .

25 — Banque de techniques statistiques, s.f.

مصرف ـ أو بنك ـ تقنيات احصائية . (مجموع الجزازيات الاعلامية الذى يتضمن تقنيات احصائية مختلفة ، ويتصد بذلك عرض عدة حلول ممكنة لمسالة معقدة) . 26 — Barre d'appui télescopique, s.f.

تضيب استناد متراكب Ladder rollers • (تضيب متراكب مجهز بدحاريج (1) في طرفيه وهو اذا كان مثبتا على راس سُلم مُعتبد على الأجزاء الجدارية الملاصقة لنافذة أو لنتصة غيرها سَهُل العمل بذلك) •

27 — Bêche rotative, s.f. مِعْزَق دَوَّار أَو مِعْزَمَة دَوَّارة (انظر : Rotocułteur)

28 — Biethnique, adj.
• Biethnic

نتائي الأصل أو مزدوج الأصل (أو العِرْق أو العِنْس) (يقال عما هو خاص باثنين من الأجنسساس وبمجموعتين لغويتين) .

29 — Bijuridique, adj.
Bijural

شائي التشريع - مزدوج التشريع
 (متعلق بثنائية - أو ازدواجية - التشريع)
 (انظر ما بعده)

30 — Bijurldisme. s.m. Bijuralism

، ثنائية التشريع - إزدواجية التشريع ، (نظام تانوني يتضهن تواجد نوعين من التشريع في بلد واحد أو دولة واحدة) ،

31 — Bilinguisme équilibré, s.m. ازدواجية لغة متوازنة (تساوي ازدواجية اللغة) (انظـر : Equilinguisme)

32 — Bio-agriculteur, s.m. (Bioagriculteur) پـ مــزارع أحيائـــي (راجع : Agriculteur biologique)

زراعة أحّيائيــة .Bioagriculture, s.f (راجع : Agriculture biologique)

زراعة احيائية Agriculture biologique : (راجع (راجع)

35 — Biodégrader (se...) v. pron.

نَحَلَّل ، أو تَنكَّك ، بنعل الْحَييَّات (2)

(يقال عن منتجات عضوية ننحلل ، أو تتفكيك بغعل حييات أي أحياء صغيرة كالجراثيم وغيرها)

1) دحاريج : جمع دُحروجة وهي العجلة الصغيرة Roulette : 2) حُيَّتيّ = Micro-organisme

37 — Blanchon, s.m.
 (وليد عجل البحر)
 (يتال عن المولود الجديد لمجل البحر)
 38 — Boîte compressible, s.f.
 • Collapsible can
 عُلبة ضَغوطية

- عُلِبة ضَفوطية (علبة من فِلز أو من لَدِينة _ بلسنيك _ سرعان ما تنفلطح بمجرد ضغطها باليدين في حاليية فراغها) .
- درع الأوزون .Bouclier d'ozone, s.m 39 (طبقة الاوزون الواقية للحياة على وجه الأرض ، من شدة الإشماع الغَوْبَنَعْسَجِي الصادر مسن الشميس) .
 - 40 Bouée automatique dérivante, s.f. عُوَّامِةَ آلِيةَ مِنْجِرِنِسَةَ (أنظر ما بعده)

41 — Bouée météorologique dérivante, s.f.

ه عَوَّامة أَرْصادية منجرفة (وهو تعبير مرادف لما

سبسق)

(عوامة — أو طافية — طليقة آلية السير وقد

رُيطت أو علقت عليها أجهزة قياس مخصصة

للاستملام عن أحوال الطبيس) .

— c —

42 — Câble, s.m.

(خبل (ج حبال) — سلك (ج اسلاك)

(Télévision à antenne collective

43 — Câblodiffuseur, s.m.

ناشر بُعدي (ناشر مَساني) (انظـر : Télédistributeur)

44 — Câblodiffusion (ou câblo-diffusion), s.f. په نشر بُعدي (مساني) (انظـر :

(Télévision à antenne collective

45 — Câblodistributeur, s.m.

پ موزع بُعدي (موزع مساني) (انظــر : Télédistributeur)

46 — Câblodistribution, s.f.

توزيع بُعدي (مسائي)

(انظسر : Télévision à antenne collective)

تلفزة مشتركة الهوائي .Câblovision. s.f انظـر : (انظـر :

(Télévision à antenne collective

48 — Calcinat, s.m. و هيسمن و Calcine

(نتيجة التحميص او الشيّ أو الإحراق و كلمة « التحميص » الني يرادنها « التكليس » معناها التّنيت بالحرارة في المدانة : Métallurgie ()

49 --- Caloporteur, s.m. ou Caloriporteur، s.m. هي يُغرغ الحرارة أو يُصَرِّف الحرارة .

ر مائع يسري في جوف مفاعل نَوَوي لتصريف الحرارة التي يحدثها هذا المفاعل) .

50 — Caloriporteur, s.m. (Caloporteur : دراجع)

51 - Camion brise-pavé. s.m.

Pavement cutter

شاحنة كاسحة المبلكط (1) (شاحنة مجهزة ببرداس كاسر ، وهو مهكن التوجيه ومخصص لازالة المبلط الذي أصابه البلى ، وهى إزالة سريعة وعلى خط متساوي العرض يتصد بها التعجيل في العمل عليي إصلاح الطرق وترميمها) .

52 — Candu, s.m. كُنْـدو

Candu

(مصطلح لُخُصّت به ، في مجال الفيزياء النووية ، العبارة « كَندا تُنريوم (2) اورانيوم » ، وهي دالة على مركز خاص في نفس المجال) .

53 — Charme, s.m. و شــرم • Charm

(تسمية اقترحت للدلالة في الفيزياء النووية على نقص ظاهرى للتماثل في تَصَرّف المدرونات (3) وهي هنامات قادرة على التفاعل النري المتبادل بالنسبة لتصرف اللبتونسات (4) التي لا قدرة لها على ذلك ، الامر الذي يبين سبب عدم حدوث بعض تفاعلات المتاسسات الاولية) .

متصود 54 — Cible, adj. (اسم تقابله الكلمة العربية « مَرْمى » بمعنى « هَدَف » وقد حُوّل الى نعت أو لاحقة لبعض

أَمْلُط : يقال عن المكان الذي بُلِّط في طريق او شارع Pavé
 الدتريوم هو الهيدروجين الثقيل Deutérium

(3) هَدرون (بغتع الهاء) : Hadron (4) لبتــون (4)

المصطلحات المركبة للدلالة على غاية يُسمس اليها) . (انظر ما بعده)

55 — Client cible, s.m. زبسون مقصسود (هو عند أصحاب مصلحة المتصادية الزبون المرآد الحصول على جلبه بواسطة عمليات تجارية تراعى نيها الخصائص الاجتماعية والانتصادية التي تتميز بها السوق المحلية) .

56 - Collecteur de verglas, s.m.

مقياس رِمَاق الجليد (مجمِّع رِمَاق الجليد) (جهاز تقاس به رواسب رَمَّاق الجليد بواسطة اسطوانات غير متساوية القطر). (Détecteur de givre ، عابله مسع)

57 — Commercialisation par la poste, s.f. نسويق بريسدي

(مجموع الدرأسات التجارية الهادنة الى تحديد أصلح وسيلة لترويج البيع على طريق البريد، وهي طريتة إشهار وانصال مباشر يحدثسه انصانع بينه وبين المستهلك او الزبون بإرسال الرسائل والكراريس المطبوعة والمتنات).

58 — Communication de groupe, s.f. (Syn.: mini-communication)

 Group communication (syn.: minicommunication)

مواصلة جماعية (مواصلة اتليّة) (مواصلة نمكن الأتليات الاجتماعية والثقانيسة والجغرافية من التيام بالعمل إما بالارسال وإما بالاستقبال خلآما للمواصلة الكلبة الهادمة آلى مراسلة أو مخاطبة مجموع السكان) .

59 — Communication psi, s.m.

مواصلة روحانبة (غبر حسية) ر مواصلةً تمكّن من الاتصال بالخارج ومن مزيد التَّعَرَف على وسطّه الخاص بفضل ظواهسر إدراك غير إحساسي مثل التخاطر (1) ، اي الأنسال الروحي بدون اية وسيلة حسيسة او مادية ، ومثلُ الْبَصْيرَةُ) (2) .

60 — Compagnonnage des plantes, s.m. تقريسب زراعسي . (طريقة زراعة يُحدُث بها تقارب ، أو تجاور ، العشرات حسب العاجة) .

(انظــر : (Culture-piège

61 — Consultation Inter-directions. n.f.

تشاور إداري (تشاور بَيْإداراتي) (3) (تشاور بين مختلف الوحدات التابعة لمنشاة لتبادل الأراء من أجل حل مختلف المشاكل الخامة

62 — Convoyeur-espaceur, s.m.

Spacer-conveyor

نتسال السي مُفَسِّ

المسي معسم السي معسم المستح (لا الم مُحَزَّز الوجه (لا نتال آلي مجهز بِسَير دائري (4) مُحَزِّز الوجه الخارجي بنسق من الحزوز الني تسير بالحوب وتوزُّعها واحدة واحدة في مُسَح مسبقة التحديد ﴾

63 — Cultivateur rotatif, s.m.

مِمــزَق دوّار
 ا راجــع

(Rotoculteur

64 - Culture biologique, s.f. زراعــة احيائيــة (راجے : Agriculture biologique

65 - Culture organique, s.f.

زراعة عُضُوبِّــة ا راجـــع :

(Agriculture biologique

زراعة مِصْيَدُهُ ، Culture-piège, s.f. (زراعَة نبات اختير لوماية نباتات اخرى لتدرته على جلب الحشرات النامعة او على إتصاء الضارة منها) .

(Compagnonnage des plantes : راجع)

_ D _

67 — Détecteur de givre, s.m. مكشاف الصَّقيع (أو الصَّبَر) (جهاز يستعمل الإظهار وجود الصنيع أو الصبر كما يستعمل متياسا لتحديد قدره). (Collecteur de verglas القابلة مع الم

68 - Dimecron, s.m. هُسغانَشاء (فسغامِسدون) (انظسر : on (Phosphamidon

69 — Diphonie, s.f. ثُنائية الصوت (أو أزدواجية الصوت) (التدرة على إرسال صوتين مختلفين في آن واحد).

> (3) رايظ Inter-directions : , (3) الطهر · الحاليات · الله · اله · الله · Convoyeur à courroie circulaire

(1) التخاطير : La télépathie (2) البصيــرة La clairvoyance :

70 — Diversification planifiée, s.f.

تنويسع مُخطَّط الله المنتجات المسنوعة في منشأة حسب مخطط أو تصميم مُراع لتطور السوق ولنقم التقانة (1) ولحاجات المستهلك ضمانا لاستبرارية العمل والاتناج) .

- E -

71 — Echelle à poissons, s.f. مُمَــرٌ ترخُلــي (Passe migratoire : انظــر)

- دليل اقتصادي حددة بيانا عن مستوى (دليل يعطى في تواريخ محددة بيانا عن مستوى النشاط الاقتصادي الكندي مبنيا على كميسات واقدار معرونة كمدد رُخص البنايات السكنية المسلمة لطالبيها وخصوم المنشات المنسسة (2)، اي ما ترتب عليها من ديون بعد الإغلاس ، وغير ذلك) .
- 73 Economiseur d'essence électronique, s.m.

· Computer gas-saver

- موفَرة بنزين الكترونية

 « (جهاز إشعال إلكتروني يمكن من الاقتصاد في استهلاك البنزين وهو اقتصاد مرتكز على ثلاثة عوامل : درجة حرارة سائل التبريد ، والفراغ داخل الأنبوب المجَمِّع للانفلات (3) ، وسُرعة دَوران المحرَّك) .
- 74 Electro nucléaire, adj. (ou Electronucléaire)
- كهرنووي (يقال عن مركز كهربائي السنخدام الطاقـــة النوويــة) .
- طاتة غابية . Energie sylvicole, s.f. ماتة عُرِيَّدة باستخدام الموارد الغابية استخداما مبنيا على مبادىء عقلية وعلمية)
 - 76 Engrais chimique, s.m.

سماد كيميائي او لا غُضوي (انظــر : Engrais inorganique)

(1) النّتانـة:

(2) خصوم المنشآت المُغلبة : Passif des entreprises en faillite

(3) مُجَمِّع الانفلات (أنبوب ۱۰۰۰)
Collecteur d'échappement

77 — Engrais inorganique, s.m. (Syn.: Engrais chimique)

مَسهاد لا عضوي (سهاد كيبيائي) (هادة مُخصِبة من مواد التصنيع انطلاقا مسن عناصر معننية ، ولها مُكوِّنات رئيسية وهي : الأزوت والقسقور والبوتاسيوم) ،

78 — Eolienne tripale à axe vertical, s.f.
(Syn. : Aérogénérateur tripale à axe vertical ou bien :

Panémone tripale à axe vertical)

محرَّك هوائي ثلاثي الشفرة ورأسي المحور (أو عنودي المحور)

ایتال له ایضا مُولد هوائی ثلاثی الشفرة وراسی المحور ، وهو محرك هوائی مجهز بسینسساد وثلاث شفرات ، كل منها نصف إهلیلجیست الشكل ، وهی مرتبة ترتیباً تناظریاً حول محور عهودی ، ویتمیز هذا الجهاز بتحویل الربح الی طاقة بتولد بها تیار كهربائی) .

79 — Equilinguisme, s.m.Bilingual balance

(Syn. : Bilinguisme équilibré)

تساوي ازدواجية اللفة (أو تُوازُنها) (ممرفة لفتين بالتساوي عند فرد أو جماعة)

80 - Erablier, s.m.

تَيْتِبي (أو أَسْفَنْدانِي) (يَقَالَ عن المستفِلَ لَفَابِهَ تَيْتَبِ أو اسفَنْدان (4)، وهو شجر كبير ينبت في غاب معتدلة المناخ) ،

81 — Extincteur volant, s.m. (Syn. : Avion-citerne)

طائرة بُطِنِئة (أو طائرة صهريج)
(طائرة يهكن أن تَصُبَّ بسرعة غائتة كبياتٍ
كبيرة من الماء على موقد حريق غابي ، كما يمكن
تجديد ملئها بالماء في بضع ثوان بإسفانها على
سطح بحيرة ، أي بمرورها على وجه بُحيرة (5)).

— F —

82 — Fabrication par recyclage, s f.
منع تجديدي (لورق)
- (صنع الورق بألياف بالية موجودة في نناية ، أو
بمبارة أخرى: صنع الورق بتجديد استعال

(4) مَيْتَب (بنتع القانين) Erable, s.m. (باسفانها على سطح بحيرة . (5) ...en rasant la surface d'un lac.

الألياف التي ما زالت صالحة) . (انظر : Fíbre vierge)

(Folithion ou Sumithion (Anti-tordeuse : انظر)

84 — Ferme biologique, s.f.

مزرعة أحيائية (أو ضيعة أحيائية)

(ضيعة يُزاول نيها الزراعة الأحيائية)

(ماجسع : Agriculture biologique)

85 — Fibre vierge s.f.

لبنية بكر (لينة مخصصة لصنع الورق وهى التى ليم يسبق لها استعمال خلانًا للينة النفاية) . (راجيع : Fabrication par recyclage)

86 — Frigo-distributeur, s.m.

﴿ يُبَرِّد مُوزِّع ـ ثلَّجة مُوزِّع ـ ثلَّجة الله النواع من المسروبات والمُشتَّقِات التي تسمى الواحدة منها بـ « لَهُوه النم » (Amuse-gueule)

— G —

87 — Générateur intense de neutrons, s.m. (Abrév. GIN)

رُمُولَّد مَمَّال للكُهيربات المحايدة (النترونات) (مُسَرَّع هُتامات (1) يستخدم لإنتاج الكهيربات المحايدة بسرعة وَوَنُسرَة) .

88 — Géo-cycle, s.m.

ه دُور أرضي (جيوسيكل) ه (تتابع تحوّلات تبر بها كل مادةً في وسط طبيعي يحمل عنامه ها الأولية تتفكّك فتصبح منتف ة

يجمل عناصرها الأولية تتفكّك فتصبح منتشراً إما في التربة وإما في الماء أو في الهواء)

89 — Gestion par les résultats, s.f. (ou par résultats)

· Responsibility for results

تدبیر أو إدارة بحكم النتائج
 طریقة إدارة بتركز علیها إبداء الآراء بخصوص

الافراد بناء على التحسينات والتحتيقات التى تتجلى في مجال النشاط الذي وضعت علسسي عاتقهم المسؤولية عن نظامه) ·

90 — Gestion par objectifs, s.f.
• Management by objectives (Abrév. GPO)

تدبير بتميين الأهداف . (طريقة إدارة تُمَين بها للمسؤولين عن مختلف مصالح المنشأة الأغراض من عملهم مع إعطائهم حق اختيار الوسائل المؤدية لبلوغها) .

91 — Gestion par résultats, n.f. تدبير بحكم نتائج (العمل) د راحسم:

(Gestion par les résultats

92 — Gin (G.I.N.)

، مُولِّد مُعَال للكهيريات المحايدة (راجع: (Générateur intense de neutrons

93 - Glace de custode, s.f.

Opera window (syn. : Rear quarter window)

زجاجة الجانب او زجاجة جانبية (في سيارة) (زجاجة ماطورة (2) جانب السيارة) وقد تكون ذات اشكال مختلفة) وهي التي تَسْهُل الرؤية من خلالها للراكِب في مؤخر السيارة) .

94 — Glacio-climatologie, s.f.

المناخة الجليدية أو المناخة التطبية (يراد بهذا التعبير مناخة المناطق التطبيسة أي علم المناخ المتعلق بها)

95 — G.p.o. (G.P.O.)

تدبير بنمين الأهداف (راجع: Gestion par objectifs)

96 — Groupe-cible, s.m.

جماعة متصودة (جماعة متصودة (جماعة مركبة من عدة السخاص كالأسرة ومرتة عمل أو غير ذلك يتصد التعامل معها في المجال الاجتماعي أو الاقتصادي بعد إجراء أبحسات وتحقيتات خاصة بها) . (راجع: Cible)

(1) مُسَرِّع او مُعَجِّل هتامات . Accélérateur de particules

Panneau

(2) ماطسورة:

-1-

97 — Indicateur de puissance, s.m. دليل التـــد ة

(دليل يُبَكِّن مِن تتدير مدى اهمية لفة)

98 — Infra-atomique, adj-

Subnuclear

(Syn. : Subatomique) تحت ذرّي ــ تُحذري (متعلق بداخل الذرة) .

99 — Inter-directions, adj.

بياداراتي (متعلق بتبادل الآراء بين مختلف الوحدات الإدارية التابعة لمنشأة) . (راجسع : : Consultation inter-directions)

- L -

100 - Logophile, s.m.

هــو لغــوي
 * (يَتَالُ عَنَ الْمُحِبُ للغة واللهنَمْ بمعرفة ودراسة الفاظها وتعابيرها).

- M -

---وق متصودة . Marché-cible, s.m. محسوق متصودة . Target market

(مجموع المستهلكين، أو المستفيدين من نعمة او مصلحة الذين يسعى إليهم مؤسسو منشاة بعمليات تسويق او تتجير مراعية للمهيزات الاجتماعية والانتصادية الخاصة بوسطهم) .

103 — Marketing social, s.m.

(Syn. : Mercatique sociale, s.f.) دراسة سوتية اجتماعية

* (يتال عن مجموع الدراسات الخاصة بالابتكار الانتاجي والسوق المتصودة للبيع واختيار شبكة التوزيع وهدنها الرئيسي هو التيام بخدمات اجتماعية أو انسانية داخل منشأة مربحة كانت أو غير مربحة) .

• جبابسرة الحبوان . Mégafaune, n.f لحبوانات التي عاشمت في عصور ما قبل التاريخ) .

105 — Mercatique sociale, s.f. • دراسة سوقيسة أجتماعية • دراسة سوقيسة أجتماعية (Marketing social : راجسع) 106 - Méthylable, adj.

قابل للمَيثلة (ممكن الميثلة) (انظر ما بعده : Méthyliser

Microgramme, s.m. مكروغرام
 Microgram or microgramme
 (جزء من مليون بالنسبة للغرام)

109 — Mini-communication, s.f. ه مواصلة اقلية او مواصلة جماعية (راجيم:

(Communication de groupe

و تُلَين الله المستركة المتباهها بمشاركة السلطات المحلية والأخزاب الجهوية ذات الأغلبية والنئات التى لها مصالح ناقصة التحديد ، ينسوق المتباهها بمشاركة المبتلين لمجموع الناس) .

ب نمسوذجسي . Modélistique, adj. (متعلق بنموذج اقتصادي او احصائسسى او رياضي .) .

مِعْزَقَ دَوَّارِ ۱۱۵ — Motoculteur، s.m. مُعْزَقَ دَوَّارِ الطِّيرِ : (انظیرِ : (انظیرِ :)

— N —

خُدِرة الشمال . Nordicitude, 8.f. الشمال بعيداً (حالة خَدِر عند الذي يعيش في الشمال بعيداً عن وسط عيشه العادي) .

115 - Nuciéo-électrique, adj.

نَــوَوِّي كهربائــي (يتال عن مركز نووي مُولِّد للطاقة الكهربائية)

116 — Oléophilique, adj. البيف الزيبت • Oleophilic

(فو ألفة للزيت ـ تجاذبى مع الزيت) .
 (مصطلح استعمل في علم البيئة وتد قبل مشلا عن حَب الرمل المتلبس بزيت النفط والمتجمّع في تعر البحر) .

والاستفادة منهمسسا) .

117 — Panémone tripale à axe vertical, s.f. مُحَرِّك هوائى ثلاثى الشفرة ، رأسي المحور . (أنظور :

(Eolienne tripale à axe vertical

ب وُرَق إشعبار ... Papier-témoin, s.m. ا ورق بوضع على الأرض للاستدلال به على مرور الطائرة المطنئة للحرائق الفابية بالرش) (راجع : Extincteur volant)

مَهُـــرِّ تُرَ<u>حُّلــي</u> .Passe migratoire, s.f • Fish ladder

(Syn. : Echelle à poissons)

(بنية يبنيها الانسان على طول مجاري المياه التي تتجه اسماك سليمان نحو عاليتها إبسان النسرئة (۵) وتتخذ هذه البنية بصفة عامة شكل احواض مُدَرَّجَة مُتُمكِّن الأسماك من اجتناب حواجز طبيعية مثل مساقط المياه والشلالات والسيول السريعة على ارض شديدة الوعورة).

120 - Paysagé, adj.

مُجمَّل المنظر (مُزَيَّن المنظر) . (يقال عن تنظيم بقعة أو عمارة بترتيب عناصر التزيين أو الزخرفة ترتيبا منسجمًا بإدخسال الجُنَيْبات أو النباتات المساعدة في التجميل على الوجه الأكمل) .

121 — Phosphamidon, s.m.

• Phosphamidon or Dimecron (Syn. : Dimecron) • فُسفانَشاء * (مبيد حشرات مستخدم لوقاية الغاب) •

122 - Phytotechnologie, s.f.

النّقانة النبانية او يتقانة النبات (علم نتنيات إنتاج النبانات ووقايتها) •

رام Piclorame, s.m.

Picloram

البید اعشاب مرکب اساساً منالکلور والکریون والأزوت) .

124 - Politique linguistique s.f.

سياسة لغويسة (مجموع التدابير القانونية والتنفيذبسة المنخدة بالنسيسة للفسة مسا)

125 - Politique scientifique, s.f.

Science policy

سياسة علمية (مجموع التدابير التانونية والتنفيذية الهادفة الى رفع قدر الطاقتين العلمية والتكنولوجية الخاصتين ببلد أو دولة والسبى تنظيمهسا 126 — Pollution visuelle, s.f.

 تلوث بصري
 (تدهور او انحطاط البيئة بسبب وجود عناصر بشعة ومنسدة للجمال في منظر طبيعي) ·

127 — Population-cible, s.f.

سكان متصودون (طائفة سكان متصودة)
 (يقال عن جزء من السكان الذبن يحتلون مكافأ جغرافيا معينا في زمن معين يسعى الى بلوغهم بشتى الوسائل من إجراء أبحاث وتحتيتات الى غير ذلك ، مع مراعاة الميزات الاجتماعيسة والاقتصادية الخاصة بوسطهم)

128 — Portière à ouverture papillon, s.f. سِبْب مُراشى النتح

(سُجِفُ سِيَّارِةَ يُنتَح مِن الأُسِفِلُ الى الأُعلى) . 129 — Pression des langues, s.f.

ضغط لغوي (ضغط اللغات)

(Pression linguistique : انظــر)

130 — Pression linguistique, s.f.

ضغط لفوي (Syn. Pression des langues) (تأثير لغة على لغة أخرى يجعل الاولى تهيمن على الثانية شيئا ألى أن تستنفدها أو تلتهمها وذلك في حالة التداخل بينهما واتصالهما اتصالا وثيقاً) .

طريقة طوث Procédé Toth (معالجة كيبيائية لاستخراج الالومنيوم سن الطسين) •

إنتاج بكُسر Production vierge, s.f. انتاج بكُسر (يقال عن إنتاج الورق انطلاقا من لينة بكُسر خلافًا لانتاجه باستخدام الياف النفاية) .

(Fabrication par recyclage

133 — Programme de marketing, s.m.(Syn. : Programme de mercatique)

برنامج دراسة سوقية .
(مجموع الاغراض المثبتة في تخطيط إدارة عام تراعى فيه العوامل الزمانية والمكانية . وهو يهدف قبل كل شيء الى تضاء حاجات المستهلك مع الحرص على ضمان المردودية لأقصى حد ، وذلك بغضل دراسة نوعية الانتاج ودراسية السوق المقصودة واختيار شبكة التوزيع) .

134 — Programme de mercatique, s.m. : دراجــع)

(Programme de marketing

135 — Programme de promotion, s.m.

» برنامج ترویجسي

de l'époque du frai : قان التسرية (1)

and the second control of the second control

(مجموع الاغراض المثبتة في تخطيط ادارة عام تراعى نيه العوامل الزماتية والمكانية ، وهسو يهدف الى العمل على تنفيذ بيع ممتلك او مصلحة لدى سوق بنفذ البيع فيها من الموزع السسى المستهلك) .

136 - Programme statistique. s.m.

برنامج إحصائي (برنامج إعلامي يستخدم علم الإحصاء كوسيلة لتحليل مسالة مع إمكان اعتبار عدة متفيسرات في الحلول المروضة نيه لفك مسالة معتدة) .

137 — Protéinique, adj.Proteinic

» زُلالي (لو مَيُوليناتي) (متعلق بالسسزلالات أو الهيولينسات وهسى « البرونينات ») ·

138 — Psi, s. (sic) (كذا) Psi (syn. : J) (Nouvelle particule élémentaire découverte en 1974)

(هنامة اولية جديدة اكتشفت في شهر نونهبر _. 1974) ·

ب تتصي الروحانيات Psi, s.m.

* (فرع من علم ما وراء النفس يهتم فيه بطرق البحث الخاص بظواهر الإدراك الروحاني ، اى اللاحسي ، مثل النخاطر والبصيرة وعلم الحركة النفسية) .

140 — Publicité directe par voie postale, s.f. * إشهار بباشر على طريق البريد . (Publicité par la poste : انظــر)

141 - Publicité par la poste, s.f.

إشهار بالبريد (إشهار بريدي)
(إشهار مباشر على طريق البريد يهدف السي
تنفيذ البيع بإرسال رسائل وكراريس مطوية بل
وعينات فيمكن المسانع من تقاربه مع المستهلك
الاحتمالي دون الالتجاء الى شبكة توزيع).

142 - Publicité (postale) directe, s.f.

ه إشهار (بريدي) مباشر (راجسع:

(Publicité par la poste

إبراد إشهاري . Publipostage, s.m. إبراد إشهاري . (راجع العبارة : (Publicité par la poste)

144 — Puissance des langues, s.f. قــدرة اللفات او قدرة لغوية (انظــر : Puissance linguistique) 145 — Pulssance linguistique, 8.f.

تدرة لفوية (قدرة اللفات)

(حبوية اللفات التي لا يوجد اتصال بينها • وهي حيوية تقاس بعدة عوامل مثل العامل الدمغرافي — اي السكاتي — وعامل انتشار اللفسسة في العالم ، المغ) •

— R —

146 — Radio parallèle, s.f.
• Alternate radio

الراديو الموازي (الإرسالية الصوتية اللاسلكية الموازية) (مجموع التقنيات الحديثة الخاصة بالإرسسال الصوتي اللاسلكي التي تتطور تطورًا موازيبً للراديو المالوف والتي تهدف الى تنويع المواصلة تنويعا مرتبطا بالاتليات المجتمعية والثقافيسة والجغرافية كما تهدف الى تشجيع مشاركسة جماعات المراد مشاركة فعلية والى ترقية تعليم مبنى على التكوين الفردي المستمر)

147 — Réacteur fusion-fission, s.m.
(Syn. : Réacteur hybride fusion-fission)
Fusion-fission reactor

، مناعل انصهار وانشطار (مناعل تحدث نبه مناعلتان نوويتان مختلفتا الطبيعة : الاتصهار والانشطار) ·

148 — Réacteur hybride fusion-fission. s.m.

• بناعل هَجِين انصهاري ــ انشطاري)

(راجــع: (راجــع: (Réacteur fusion-fission

 149 — Récupérateur magnétique de déchets d'aluminium s.m.

Alm. Scrap recovery unit

هُ مُحَصِّل (أو مُسترجع) مغنطيسى لنفاية الالومنيوم
(جهاز يعمل بالتيارات المُحَنَّة على تحصيل _ او
استرجاع _ نُفالات نِلزَّية ، وخامسة
الالومنيومية التي لا حساسية لها بفعل الكهرطيسية) .

150 — Réserve écologique, s.f.

منطقة بيئوية مُخَصَّمَة

(منطقة جملتها الدولة تحت رعايتها لابقائها على حالتها الطبيعية قصد استغلالها لاهداف علمية أو تربيية أو جمالية أو تربيهية) .

151 — Rotoculteur, s.m.

Rotovator
 (Syn.: Bêche rotative, motoculteur, cultivateur rotatif)

مُعْزَق دُوار او معزقة دوارة او مسلفة دوارة . (آلة ذاتية الحركة أو متزاوجة مع جرارة زراعية وهى محتوية على مجموعة شفرات متصليب بمحور دوار وتستخدم لتنعيم التربة أو مزجها بغضالات النباتات أو غيرها من المواد المُحْمِبة)

_ s _

مُوسِميسة كوسِميسة Saisonnalité, s.f.
 * (خاصية دورية تتخذها حركية الانشطية الانتصادبة وهي تختلف مع اختلاف النصول السنوية ولها تفاوت في درجات التغير).

153 — Satellite technologique de télécommunication, s.m. (Abrév. : STT, s.m.)

> Communications technology satellite (CTS)

قَبر بتقاني للمواصلة البعدية (المسانية)
(قبر صناعي للمواصلة المسانية ذو حزمية إرسال رقيقة وهو يُمكن من نقل ثنائي التوجيه ومباشر لإشارات راديو كهربائية _ تلفيزة وراديو وهاتف ونقل معطيات النح _ وذليك بواسطة مُحطّات ارضية مُصغّرة) .
(كذا)

154 - Sèche-glace, s.m.

Bladeless wiper

، مُنَشَّفَة ، أو مُجَنَّفة الزجاج ،

* (جهاز لكنس الدراءة _ أي واتية الرياح _

كسنا مستمرًا في حالة ستوط المطر أو الثلج ،

وذلك باستخدام الهواء الذي تجنذبه السيارة

بحركتها والذي يسخن بعد مروره باجهازة

155 — Sémiologie musicale, s.f.

السيمائية المؤسيتية (دراسة تحليلية للمؤلفات الموسيتية لتحديد تواعد التركيب بين مختلف المناصر المرسيتية)

156 - Semoir monograine, s.m.

 Single-seed planter (Syn. : Single seeder)

مِبْسَدُر احادِي البَسَدُر
 (مبذر مُجهَّز بنقال آلي يُمكن من زرع بذرة ـ او
 عدة بذور ـ في آنواحد مع تحديد مسبق للنسح
 بين البذور ولعبق موقعها)

157 - Senseur, s.m.
• Sensor

(نظام أو جهاز كشف حسّاس لوجود ظواهر جوية وتد يخصص لقياسها ، او تقديرها ·) 158 — Sociobiologie, s.f.
• Sociobiology

حِياوة اجتماعية (أو مجتمعية) (دراسة المجتمع الاتسانيي والمجتمعيات الحيواتية بطرق وعلى اسسنخاصة بعلم الأحياء وهو ما سمي بس (الجياوة) كدراسة) .

159 - Sociobiologiste, s.m.

Sociobiologist

حِياوي اجتماعي (أحياثي اجتماعي) (متخصص في الحياوة الاجتماعية) (راجع : Sociobiologie)

160 - Stock tampon, s.m.

161 — Stratégie de marché, s.f.
استراتجية السرق — استراتجية الدراسية .
السوتيسة .
(Stratégie marketing)

162 — Stratégie de pénétration des marchés, s.f.

استراتجية دخول الاسواق . (تخطيط هادف الى تطبيق سياسة منشأة تصد الاطلاع على منافذ منتج أو خدمة وعلى وسائل التوصل الى الأسواق المتصودة) .

163 — Stratégie de prix, s.f. استراتجية التسعير ، (Stratégie prix)

164 — Stratégie de produit, s.f. استراتجية بُنتَـج (انظـر: Stratégie produit)

165 — Stratégie distribution, s.f.

استراتجية التوزيع
(تخطيط هادف الى تطبيق سياسة منساة
لاختيار سبل توزيع منتج أو خدمة والغرض
الرئيسي من ذلك هو التوصل الى المستهلكين
المقصودين بالنسبة لطبيعة السوق) .

166 — Stratégie marketing. s.f.
Marketing strategy
(Syn. : Stratégie de marché, stratégie mercatique)

استراتجية الدراسة السوتية .
(تخطيط هادف الى تطبيق سياسة منشساة تجارية بخصوص منتج لمَعَيِّن والى تفحصص السوق المقصودة واختيار شبكة التوزيسع .

والفرض الرئيسي من ذلك هو تنساء حاجسات المستهلك والعمل على تثبيت المردودية لأتصى 167 - Stratégie mercatique, s.f. استرانجية الدراسة السوتية ر راجسع: Stratégie marketing) - - (168 - Stratégie prix, s.f. Pricing strategy (Syn. Stratégie de prix) (تخطيط هادف الى تطبيق سياسة منشاة تحارية بخصوص إثبات الأسعار وشروط بيع منتج آو 169 - Stratégie produit, s.f. Product strategy (Syn. Stratégie de produit) (تخطيط هادف الى تطبيق سياسة منشياة بخصوص اختيار المنتج المتصود صنعه ومسا يتعلق بنه من سعر وجودة واستعمال السي غير ذلك) · 170 — STT, s.m. تمر رتقاني للمواصلة البُعديّة (المسانية) nication Breeding

: راجــَع) (Satellite technologique de télécommu-نحت ذُرِّي (راجـع : 171 — Subatomique, adj. (Infra-atomique 172 — Surgénération, s.f. تولید فائیق (Syn. Surrégénération, s.f.) * * (إنتاج صادر من مضاعِفِ توليد - Surgénérateur -وهو إنتاج مادة بَمُلُومَة ، اي مَابِلَةٌ لَلْاَنْفُ لِلْوَقِ ، بكمية مائقة بالنسبة لما يستهلكه نفس المُولَّد). نسرط التَّبَسِّن .Sub-optimisation, s.f (مُرط النَّمَاؤِلَ الناتج عن حل مشكلة يُمتَبر أنه هو الحلُّ الأومْق) • توليد مائسق 174 — Surrégénération, s.f.

استراتجية التسعير

استرانجية منتج

(Surgénération 175 - Sylvichimie, s.f. كيمياء غابية او حِراجية (مرع من الكيمياء التصنيعية يمكن من تحقيق تنويع المنتجات المشتقة من الخشب). 176 - Symographie s.f. زخرنة تماثلية (أو تناظرية)

(فن من فنون الزخرفة أو التزيين يرتكز علمي صنع قطع جدارية وتستعمل فيه مسامير تُشدُّ مَا أَسُلاكُ مُخَتَّلَفَةُ الالوان متناظرةَ الوضع) · - Synthétiseur, s.m. Synthesizer (إلة إلكترونية بحدث استخدامها تأثيرًا علم، متربات الصوت السمعية وعلى تطورها مع

178 - Système d'information décision, s.m. (Syn. Système d'information - de gestion) Management information system (M.I.S) نظام إعلامي تراري

(نظام مدرج في الإعلامية يهدف الى التزويسد بالمعلومات الضرورية لاستغلال منشاة وتدبيرها والى إتخاذ قرارات ، وقد سمي ايضا « نظاماً إعلاميًّا تدبيريًّا "))

179 - Système d'information (de gestion) s.m. نظام إعلامي (للتدبير أو تدبيري) (انظر ما تبله)

180 - Tachyon, s.m. Tachyon

-- T ---

هنامة مسراعة (تاكيون) ا اسم اطلق على هتامات المتراضية لها سرعة تغوق سرعة الضوء في الفراغ) . (انظـر: (Tardyon

181 — Tardon, s.m. هنامة بطيئسة (Tardyon ر انظــر:

182 — Tardyon (Tardon), s.m. Tardyon

هتامة بطيئسة * (اطلق هذا المصطلح على كل الهنامات التي لا تستطيع في حالةٍ تحركها أنّ تبلغ سرعة الضوّعف الفراغ ، خلافاً لما تميزت به « الهنام...ات المسرّاعة ») (Tachyon ر راجسع :

رُهاب التتنية. Technophoble, s.f. Technophobia (تخوف مرضي من نتائج التقنية المدمّرة بالنسبة للبيئة والجنمع) .

184 — Télécâble, s.m. (Syn. Télévision par câble, télévision à antenne collective...)

تلفزة مشتركة الهوائى .

(انظـــر :

(Télévision à antenne collective

185 - Téléclinique, s.f.

مداولة بُعْدِيَّة (مسانية) طبية .

(مداولة في المجال الطبي بين متخصصـــين يستطيعون التكالم والتناظر بعضهم مع بعضض وهم في أمكنة مختلفة على الكرة الارضية ، وذلك بغضل تتنيات حديثة للمواصلة البعدية كشاشة التلنزة والمخطوط الهانفية والمواصلة الراديوية والرابة ... أو النظامة بوالقمر الصناعي) .

186 - Téléconsultation, s.f.

استشارة بعدية (مساعية) (استشارة متخصصين أو وثائق بنفس الطريقة والوسائل الخاصة بالمداولة البعدية الطبية) . (راجع: Téléclinique)

نشر بُعدي Télédiffusion, s.f. نشر بُعددي (انظر :

(Télévision à antenne collective

188 — Télédistributeur, s.m. (Syn. : Câblodistributeur et câblodiffuseur)

موزع بعدي . (شخص يتوم في المجالين التقني والمجاري بنشر برامج متنزه من أجل الإشهار والترويج ، وذلك بعد المصول على رُخص وبمتابل حتى لاشتراك،

توزیسع بعدی .Télédistribution, s.f --- ورا انظر .

(Télévision à antenne collective

المب بعدي · Télémédacine, s.f. ملب بعدي · Telemedecine

(مزاولة طبية يستخدم فيها مجموع من التقنيات الحديثة كشاشة التلفزة والخطوط الهاتفيسة والمواصلة الراديوية والنظامة والقبر الصناعي لكي تُجْعَل عصالحُ تشخيسس الأسراض والاستشارة الخاصة بالمراكز الطبية الكبسرى رهن إشارة عيادات العلاج التمريضسسي والمستشفيات المحلية الصغيرة)

191 — Télépost, s.m. et adi (Sic)

برید بعدی (ہسانی) — بریدی بعدی

(Téléposte)

192 — Téléposte, s.m. et s.f. (Sic)
• Telepost

(Var. : Télépost, s.m. et adj.) (Sic)

بريد بعدي (مسافى)
(مصلحة للمواصلة البعدية تهكن من النقسسل السريع للخطابات الموجهة بواسطة البرتسة الكاتبة (1) أو بالمبراق (2) الى مكتب البريسد المركزي الاقرب بالنسبة لمكان الوصول الذي منه ينطلق التوزيع) ،

جامعة بعدية . Télé-université, s.f. جامعة بعدية . (ou téléuniversité. Abrev. : T.U.) (جامعة تعمل من بعيد على تكوين مستديسهم لكهول مختلف النواحي مهما كانت مهنهستم أو حرفهم 6 وقد تدخل دروسها في برنامج تعليمي منتظسستم) .

194 — Télévision à antenna collective, s.f.

- Community antenna television (cat v.)

تلفزة مشتركة الهوائى (3) (نظام نشر صور تلفزة باستعمال هوائى، شنرك يلتط الإشارات لنتلها الى المستركين بواسطة شبكة أسلاك متحدة المحور) ·

195 — Télévision communautaire, s.f.

· Community television

تلفزة جماعية رانظر:

نَّر: (Télévision d'accès public) (Télévision d'accès public, s.f.

(Syn. : Télévision communautaire)

Public acces television
 (Syn.: Community television)

نافسرة جماعية (تاغزة تعمل على تسهيل المشاركة الفعليسة لأفراد أو جماعات منظمة سواء في مستسوى البرمجة أو الانتاج الأرسالي مع توفيق مصالح الكسل) •

Le télescripteur ou téléimprimeur

2) النبراق Le télégraphe

(3) لهذا التعبير الإصطلاحي سبعة مرادنات وردت كلها في الكراسة المشار اليها في المتدمة ، وهي: Câblodistribution, Câblodiffusion كلها في الكراسة المشار اليها في المتدمة ، وهي: Télécâble, Télédistribution, Télédiffusion, Câblovision,

(راجع کلا منها) . Télévision par câble

المبرتة الكاتبة

197 - Télévision hertzienne, s.f.

تلفزة هرنزيسة Off-air television (نظام إذا عة صور متلفزة تتحقق به الاتصالات بالمواج هرنزية تصيرة جدا بدلاً من أن تتحتق بأسلاك متحدة المحور) .

- Télévision paralièle, s.f.

· Alternate or alternative television

تلفسزة مسوازيسة ٠ (مجموع التقنبات التلنزية الجديدة التي تتطور بَصَّغَةٌ مُوازِيةٌ لَلتَلفَزَهُ الْعَادِيةِ ، وَهِي عَبَّارِهُ عَنَّ نظام يهدف الى تنويع المواصلة تيما للأتليات الاجنباعية والنتانية والجغرانية ، كما يهدف الى تشجيع المشاركة الفعلية الجماعي والغردية وآلى ترقية تعليم مخطط لتكوين الاغراد باستبرار ، وقد يتصد أيضًا بالتلفزة الموازية: و شبكة تلفزة منهة للشبكة الرسبية الخاسة بالدولة) -

199 — Télévision par câble, s.f.

تلفسزة سلكي (راجسم :

(Télévision à antenne collective

<u>م</u> رسراجسول 200 — Térajoule, s.m. Terajoule (وجدة طاقة وجَهد تساوي بالنسبة للجول :

10 أُسِّ 12 — أي العدد 10 مُضروب في نُنسبه 12 مرة) ٠

201 — Théorie de la dilatence (sic), s.f. نظريسة التبدديسة

(نظرية مبنية على إساس تزايد أو نبو حج مسامُّ الصُّفُور في المناطق الَّتِي يُتُومُّعُ ميه زازال تريسب المسدوث) .

202 - Tordeuse, s.f. (انظر :

(Tordeuse des bourgeons de l'épinette

203 - Tordeuse de bourgeons, s.f. مْتَالِـة (براعـ

(انظر: (Tordeuse des bourgeons de l'épinette 204 — Tordeuse des bourgeons de l'épinette,

Spruce budworm (or Budworm)

(Syn. : Tordeuse ou tordeuse de bourgeons)

 نتالة براءم الراتينجيسة (حشرة من نصبلة كرشنيّات الأجنحة تهاجم) وهي ما زالت يَرَمّانة ، براعم أتواع مختلفة من الصنوبريات ... وقد سماها بعضهم بالفاتلة ،كما سمَّاهَا آلشهابي بالفتَّالة وكذلك بالعقَّاصة) . 205 — Totaliseur métrique individuel s.m.

مُجمّع لوقات عمل الفرد ــ عدّاد اوقات العبل الفردي

 جهاز بسنمبل لنسجیل مجموع ما یتضیـ المستخدم من الأوقات في القيام بعمله) .

مىياھة ترويسة Tourisme rural, s.m.

(يقال عن انتهاز نرصة العطلة أو الإهارة)

لتضاء مدتها أو بعضها خارج المدن في وسط مروي التعايش مع أهله ومشاركتهم في مختلف مُتَّمَهُم ومسرَّاتُهم بل وفي بعض أنشطته الزراعية والعائلية والاجتماعية والثقانية) .

جامعسة بُعديـ 207 — T.U. s.f. اراجسع (Télé-Université

تلنسزة جباء 208 — T.V.C., s.f.

(Télévision d'accès public

209 — TV communautaire, s.f. تلفسزة جماعم

(راجع كذلك:

(Télévision d'accès public

تلفسزة تطيبيسة . Vidéographe, s.m. Videograph

(نظام سمعي بصري ــ تلفزي ــ بمكّـ المستغيدين من تعلم تتنيات بالصوت والصورة ويعمل على احداث وسسط مسوات للتنشيسط الاجتماعي والثقافي) .

211 - Vidéo légère, s.f.

Light video

(Syn.: Portable television)

تلنسزة خنينة العدة

(تَتَنَية تَمَكَن مِن تَسجيل الصورة والصوت على سناد مفنطيسي بفضل عُدَّة خفيفة جدًا تتالف مِن شريط تلفزي ومُصَوَّرة) كما تمكن من تقديم ماً سيجلُّ وصوَّر عَلَى شَـاشـة التلفزة مباشـرة أوْ

_ w_

واطية (القدرة الواطبة) Wattage, s.m. Wattage

" (طاقة مُتيسة أو مُتَدَّرة بالواط كوحدة للطاقة

Z

213 — Zénoblotique, adl. خارج عن الأيض العادى (متعلق بمادة كبميائية لا يتضيفها الأر (le métabolisme normal : المادي

-258-

منطقة بيئوية وسيطة · (منطقة محيطية مُراقبة ، وهى لوجودها فى بتمة بيئوية محجوزة ، عبارة عن مرحلة انتقالية بين البقمة والأمكنة المعبورة)

216 — Zootechnologie, s.f.

ه التّقانسة الحيوانية (علم إنتاج مختلسف الحيوانات ورعاية صحتها) ·

214 — Zone géopressurée, s.f. • Geopressured area

منطقة مضغوطة بشدة . (منطقة ترتفع اليها حرارة الارض الداخلية منشخن بشدة ما يتسرّب في رمالها ورواسبها الطينية من مياه ، فينتج عن ذلك ضغط شديد)

215 — Zone tampon, s.f. • Buffer zone

1: مُصطلحَات تقنتَ عِلَمُ بانتَهُ مِن (الشركة العسامة لِلكه باء

المغهب واللائرالبيضاء

وضع المعت بل العربي: الأستاذ: عبد البيل بلماج : عبد الرحم العلوي

eccumulateur au plomb	مركم او مركم رمنامي	circuit imprimé
	مدخرة كهربية رصاصية	cisaille-guillotine
erm o use .	مسلحسة	conducteur (fil)
essembleuse	بجبّعة	couronne (mise e
eutomatisme	اليــة	QUV9
automate	السي	élastomère
ballast	كابح التيار	équipements préf
batterie de démarrage bloc de pré-tréfilage	بطارية انطلاق	essal au choc
	مِجموعة تهبيءِ القلد او سجم	étamage
bobinage, robobinage	لَكُ ، إعادة اللَّكَ	étuve
bobiner (machine à;	tour à)	étuve de séchage
•	لَفُّ (آلة اللَّفُ) مِلْمَاف)	étuve de vulcani
boudineuse) الأسلاك	آلة التلدين ، لُمَلِيَّة (تغليه	grignoteuse
câbiage	تكبيسل	imprégnation sou
câble isolé	كبل معزول	سراب تحت التفريغ isolant
câble nu	كبل مار	isolá (fil, câble)
câble armé	كبل مسلَّح	laminoir
câblerie	ہُکیَّائے 'ہکیگے	ligne d'isolation
câbleuse	'بُکَبَُّکَة	logique programm
caoutchouc	يمسلط	machine à couler
central téléphonique	بركز هاتفي ، بركز تلفونم	منسع الشبكسات
chaîne de montage	سلسلة التركيب	_
chiffre d'affaire (comm.)	(elc comm.)	maiaxeur
اریات)	شُمُّن (غُرفة شُجُن البط	mélange
chiffred affaire (comm.)		mélangeur
<u>سيل</u>	رتم التعامل ، عكس التوه	mépiat

circuit imprime	داره مطبوعه
cisaille-guillotine	تاطعة _ بتطعة
conducteur (fil) .	ناتِل (سلك)
كل د) (couronne (mise en)	تاج (جَمَلُ على ثَمَّ
QUVe	ڪَوَّض
élastomère	تاطمة متصلية
équipements préfabriqués	تجهيزات بمستَّمة
essai au choc	اختبار الشدم
étamage	تبييض النحاس
étuve	ئىسىرن
étuve de séchage	فرن تنشيف
étuve de vulcanisation انصلید المطاط	نرن النَّلْكُنَة ، نرر
مدنیة) grignoteuse	بِمِثْرَضَة (للألواح الم
imprégnation sous vide إب خوائي ، إشراب تحت التغريغ	نَبليل خوائي ، إشر
isolant	مـــازِل
isolé (fil, câble) (ا	معزول (سلك ، كبا
laminoir	يُمنُّحة ، مُذَلِّنِنَة
ligne d'isolation	خَطِّ الْعَزْل
logique programmée	كَنْطِق كُبَرْكَج
machine à couler les grilles	آلة تشكيل الشِّبك
س)	(من عجين الرصاء
malaxeur	خِلاّطة
mélange	خَلِيهِ ط
mélangeur	مكفآسيط
mániat	بر ما بدكة

	• 1
oxyde de plomb	أكسيد الرصاص
paire	زُوْج ، ئُناڻي ، زَوْجي
paireuse	<i>هُ</i> زاوِجــة "
plastiques	لَسدَّ ايْسىن
plateforme d'essai	سطع الإختبار
plateforme de contrôle	سطح المُراتَبة
نُوَ اِبْهَةً plastomères	كَمُطَاط اصطناعي ، لَدائِن كُمُ
presse à poinçonner à	tourelle
	رِمُنْتَاطَ ضَبَاغِطَ ذُو بُرُج
presse plieuse	ضَاغِطَهُ تُنْسَي
pupitre	رِتْهُلُّــر
quarte	رُباعي ، كُبْل ثنائي الإزدواج
quarteuse	
ل نناتي الإزدواج	مُمَكِّل رباعي الأسلاك ، مُكبًّا
radiateur	، مُبرِّد ، مِشْماع
recuit	إعادة الإحماء ، مَحْمِي ثانياً
remplissage sous vide	مَلْءُ تحت الغَراغ
réseau	فُبَكِـة
section (Ø)	مَتْطُـع (۵)
section de locomotive	مقطع القاطِرة
sérigraphie	كلبع غربالي
signalisation	رنبيان .
spécification	
specification	ٱتَخْسيص

serrurerie	<u>ج</u> ــدادة
soudeuse par points	رَمُلُكُم نَعْطِي
synoptique	إجمالي
table d'empilage	طلولة نُضُد
tableau débrochable	لَوْح قابل للفَكّ
tableau fixe	لوح ثابت
tension : basse tensi	7 0 7
tension : moyenne te	توتر او جهد مُتَوَسِّط nsion
tension : haute tension	تونر او جهد عالِ on
tension d'isolement	توتر او جهد العُزْل
tôlerie .	بعطساكسة
tordonneuse :	مُتَّالَة السلاك كهربية
toronneuse :	ضَفَّادة
transformateur de dis	مُحوّل تَوْزيع tribution
transformateur de pui	
tréfilage سَحْب الْأَسْلاك	تَلدُّ: تَرْتينَ المُعدن لِخُيوط،
tréfiler	ُ تَلَدُ ﴿ رَتَّقَ المعدن لِخيوط ﴾
tréfilerie	مُعْلَدُهُ (مكان عَلْد الخبوط)
tréfileuse	مِعْلَدُهُ (آلة علد الخيوط)
tube fluorescent	ر رمسباح متغلور

II. مصطلحات تقنتة فلاحيّة منمديدية البعث الزراع. الزبساط

الفابر الأستاذ : مجستمد بنزتان والأستاذ : عبد الرحمن العلوي

Ecran protecteur بسنارة واتية او سنار واق Traitements herbicides entre lese lignes ممالجة مبيدة للأعشاب بين الخطوط Différentes buses رذاذات مختلنة Orifica نبومية **Joint** وملية Corps de la buse هيكل الرذاذ (جسم الرذاذ) Briseur - de jet كاسر التذف (كمامة حنفية _ Brise - jet Buse à turbulence رذاذ اهتیاجی او تدومی حلزونة وصلية (وصل _ Ecrou raccord (raccord _ صلية) (ترص) ترمية Filtre à bille servant de stop-gouttes مرشح ذو كرية يستخدم لإيتاف التطرات Corps de buse ميكل رذاذ Buse à turbulence avec pastille échangeable رذاذ اهتیاجی ذو ترمة غیار (أو تبدیل) . Buse à fente (انبوب) رذاذ ذو شق Débit du pulvérisateur صبيب المنضحة (أو الرشاشة) Seau gradué سطِلِ مدرج شَعْلُ المضنَّة Actionner la pompe Le volume débité الحجم المصبوب (أو المسكوب) La pression du régime (Régime du fleuve ضغط التصرف (تصرف النهر: Etalonnage ممايرة أو تعيير **Epondre** نشر (او درا الشيء : بسطه) Traitement de surface ممالحة مساحية **Fongicides** مبيد النطر (ج مبيدات النطور) Traitement d'une bande (معالجة شريط) معالجة رقعة أرض La bouillie fongicide (Agric.) (eau+produit) مبيد الغطور السائل

Pulvérisateur à dos à membrane رذاذ مظهر نو غشاء Pulvérisateur à dos à piston رذاذ مظهّر ذو مكيس Pulvérisateur à dos à pression préclable رذاذ مظهر مسبق الضغط (ذو ضغط سابق) Cuve ou réservoir دن او حوض (او خزان) Couverde Tamis Cloche à air حرس تغطية هوائي **Piston** اسطوانة (او جسم) (مضخسة Cylindre (Pompe Soupape d'aspiration منهام المتصاص (أو الجنداب) منهام دفيع (أو طرد) Soupape de refoulement Levier d'actionnement de pompe عتلة (أو رانعة) تشغيل المضخة Tringle تضيب (معدنی) Bretelle Tuyau haute pression اتبوب مرتفع الضغط (ذو ضغط مرتفع) Manette pour arrêt momentané avec filtre متنض للإيقاف الموقت بمرشح Lance de pulvérisation مَادَنة رد (أو رش) Buse Accessoires utiles pour pulvérisateurs à dos لواحق منيدة لرذاذات مظهرة Soupape de dosage مسهام عياري Vanne d'arrêt سكر خايس Arc à trois jets توس ثلاثية القذف Rampe de pulvérisation avec deux buses

مزلتة رد (او رش او نضح) دات ردانین (انبوبین)

مُسدَى العبسل

Largeur de travail

الله اصطلاحات في ميكانيكا الشاحنات المشابر المنهادة المناقرة المناقرقرة المناقرة المناقرة المناقرة المناقرة المناقرة المناقرة المناقرقرة المناقرة المناقرة المناقرة المناقرة المناقرقرة المناقرقرق المناقرقرق المناقرقرق المناقرقرق المناقرقرق المناقرقرق المناقرقرقرق المناقرقرق المناقرق المناقرق المناقرقرق المناقرقرق المناقرقرق المناقرقرق المناقرق المناقرق المناقرق

Terminologie relative à l'atelier des poids fourds Remarque et propositions concernant la liste de la première page (Nos de 0001 à 0036)

سنيحة (بدلا من لوحة) 0004 - Plaque 0005 - Vis de démontage برغى التفكيك أوبرغى الفك 0006 - Gaz d'échappement غاز الإنفلات 0007 - Thermostat d'échappement مَثَنَّت الحرارة للانفلات 0008 — Turbocompresseur sur échappement ضاغط عننى لغاز الانفلات عِلاج Remède - عِلاج (il vaut mieux réserver معالجة pour traduire «action de remédier») تَفْريغ الزيت drainage) = 0014 - Vidange de l'huile (frottement حك) سَحْج Abrasion حك) 0017 - Rectifier 0013 - Dépanner

0019 - Remorqueuse

(qui correspond au :

verbe remorquer. Nous proposons aussi » سيارة تأريب qui équivaudrait à « voiture dépanneuse» أنزل الى الصفر 0021 - Amener à zéro خُفّضُ الى الصفر انخفض الى الصفر ou bien (au lieu de qui signifie « descendre à zéro ») 0023 - Pression d'injection (Moteur à injection = 0024 -- Arrêt du moteur «action d'arrêter le moteur») 0025 - Arrêter (un moteur) (s'arrêter (moteur) = 0031 - Descente de vitesse (action de fairedescendrela vitesse خَنَّضَ السُّرِعة) 0032 - Ecart, divergence (مَا أَنْجِر الله déclinaison ou bien obliquité, écart...) 0034 — Arrache-moyeux تلاَّعة الأُتب أو متلع الأُتب (moyeux) 0036 - Cloche d'extraction

traction ou tirage)

⁽¹⁾ Nous proposons les verbes « رَأَبَ » no bien « أَرَأَب » qui ont le même sens pour traduire « dépanner » parce qu'ils signifient : ré parer un objet brisé, réservant le mot « مُسَلِّحٌ » pour le verbe «réparers.

مِحَ إِضِ لَا بِينِهِ الْفِيانِ

🚾 مِنالاُستادة فاخت

الربت عيد المراقع الما المالية
_ بِبْرَتُهُ كَاتِبة télétype échantillonnage; échantillons _ اِخْتِبار العَيِّنات ، عَيِّنات - دراسة تندنسة étude fréquentielle togiciel سالتسم النكرى أو التسم البرمجي (يضم مجبوعة البرامج وتوانين استخدام النظامة) (هذه الكلمة تستعمل في الإدارة محل كلمة : ــ دراسة وتنبة étude temporelle _ الذاكرة الرئيسية mémoire centrale (Software convertisseur analogique-dégitale ــ حاسبة منفيرة minicalculateur _ جهاز تَدُويل _ مُتَجانِس cartes perforées - تصویب أو تعدیل شارة restitution d'un signal disque imprimante (1'--) _ تَدْمِيلِ الْمُعْلِياتِ saisie de données traitement du signel - معالجة الشارة او الإشارة - مُواصَلَـة bandes magnétiques _ شَريط مُغْنَطِي (ج: أَشْرِطة مغنطية) communication aquisition de données _ إثنيناء المعلومات أو المعطيات dialogue homme-machine ... المُحاوَرة بين الأُخصَّائي والنظّامة programme: _ برنامــج گُنْــهٔ لُــهٔ console

لار مُصطلحات (لمطاعم (الطبغ) من الستبد ليجي الماجئ أونت - بالالم البيضاء، المقابس البري: عبد المرجم الفلوي؛

Oeuf au jambon

Corn flakes (pailletes de mais) بنض رَبِكَخْدَ أَو كَتِفَ الْخِنْزِير) — بَيْضَ مَسْلُوقَ خَيِنِهُ Oeuf au plat (بيض مَسْلُوق خَينِهُ وَ السَوق بالبيض بُرِشْمَت) — بيض مَشْلُو فَ فَينِهُ Oeuf au plat (بيض مَسْلُوق خَينِهُ فَي السَوق بالبيض بُرِشْمَت) — بيض مَثْنُوق — Oeuf broullé (بيض مِسْلُوق مُثْنُوق — Oeuf broullé (بيض مَشْنُوق — صَحَبَّهُ بَيْض — Omlette

معجت الحوف والمهن الأصيل

للأمتاة غبد لغزيز بشنعدله

- outre à vin (ف) يّ (رجبع سُدّی وسَنّی ا وَهو الثوب السدَّى كَأَمْعُوزَ جمع مَعَز - الأُسْطُبَة مشاقة الكتان اى ما يسقط منه étoupe (filasse grossière) - أَسْلُم الخيطُ الخُرز : انتطع منناثر منه (و) ... الإشراس : مادة يلصق بها (و) ب الإشهار في المكان : الإقامة فيسه شمسرا . اشهر غلان في المكان (و) _ الأَمْطَيَّة مُشَاتة الكتان _ أَصُون وصاني وصائف lanifère (ف) soie rouge ۔ إضريب _ الإضربح: الخز الأحمر او كساء من جلد المُرعــزَى والصواب الإضريج بالجيم (المتــن) الأطرة لطخ كسر التدر وإصلاحه الأنيقُ الجلد ما دام في الدباغ - الْمَتَمَا الخرز أعاد عليه (راجع كلية وتفا) _ امراة عابية أى ناظهـة تنظم القلائد ۔ امراهٔ يَدِيَة إِي مَسنَاعٌ رَجُـل يَدِئَ ــ الإبدّة سرير الغزل (المتن ؟ الأُنتُونة ما زاد عن طاقة المغزل مائنزمه الفازل (و) ـ الإماب الجلد من البقر والمنهم والوحش ر الأواقي قصب الحائك تكون فيها خيسوط
 - الأبد النساج لتجاعد ما بين رجليه (و) الأَتُون أُخْدود الجَيّار والجَبْاص وأتون الحَمّام الأَتُون والأَتون الموقد : أُخدود الجيار والجَمَّاس وهو مولد ونصيحه العُراضَةُ – أُجْزُى السكين وأجزأها جعل لها جُزْاَهُ [–] - أَحْصَف الناسجُ الثوبُ احكمَ نسجَه كثيفاً سانرا فالثوب كَصِيف (المتسن) أَحِكاً وحَكاً العتدة شُدّها وأحكمها ــ الأَخْصوم عُروة الجوالق أو العِدْل س اديم مُصْحِب عليه صوفه وشعره قِربة مُصِّحِبة بتي نيها من صوفها شسيء والْكِمِيت ما ليس عليه شعر - الإرَة : مستومّد النار تحت الحمسام وتحت اتُون الجرار والجَصَّاصة (و) _ الإراض بساط ضخم من وبر او صوف (و) الأَرْبُة المتدة التي لا تنطل حتى تُحل (و) سر الإُرْبَة العقدة التي لا ننجل حتى تُحَلَّ حَسلًا وأربها عندها وشدها وتأريبها إحكامها cuir noir (نت) - الاستاج ما يُلَف عليه الغزل بالأصابع لينسج والإسْتِيج كذلك (م) - الإسْرَشْباب : استشَبّ : اختار الشبان لعبل بنا ريا الأُسْتُوجَة والأَسْجوتة : الذي يُلَفّ عليه الغزل

بالأسابع لينسج (معرب ١/

﴿ المتـن ﴾

لُحبة النُّوب (و)

الباسنة جُوالق غليظ من مُشاقة الكتان
 من خوص بلا عُروة (و)

_ الْبَكِّرة اسطوانة من خشب ونحو يُله الناصر التتب الصغير المستدير عليها الخيط (و) . البئع نبيذ العسل س بَكْرة خُوّارة : سهلة جَرى المدور في القَمْو البُّتَّاع باثعه ومسانعه (و) - البُورى الحصير المعمول من التصب . البُراء والبُراية ما تساتط من كل ما بُرى ويتال نيها بارية وبورياء - البَيْرم قطعة حديد يوسع بها النجار شَقَّ الخشبة عند نشرها (و) ـ البرادة حرمة البراد وهو الذي يُبرُد الحديد البيزارة والبيزر والبيزر العصا الضخية _ بَرُد المين كُحلها بالنَّرود (و) يدق بها القصار النوب (و) (البُرُود الكحل تَبْرد به المين) ـ تَاعَمَ الثوب نسجه على خيطين gnaphale وثوب مِنْآم إذا كان سداه ولحمته طامين (البُرْسُ معناه القطن) (الشمهابي) _ البَرَم الكُحل المُذَاب (ق) _ التَّرْسِيع أن تخرق سَيْراً ثم تدخل سَيْراً كما البريم: الدمع المختلط بالإثمد (و) تسوى سيور المساحف نسوی سیور المصاحف و والسیر المفعول به هو الرَّسیع والمُرَسَّعة ـ البُرْنية إناء واستع الغم من خزف او زجاج التَّلِيْسَةُ وعاء يسوَّى من الخوص شبه تنفية وهي شبه المية التي تكون عند ب البَرِيم الحبل الذي جمع بين مفتولين مَفَتِسلا والْمُبْرُمُ مِن الثياب المفتول المفزل طاقين التبتان والتبتين خيوط تشد بها اوصال - البزَّال والمبزل اداة يثقب بها الدن ونحوه (و) الخيسام البُزْياز تَمَبة من حديد على نم الكير ينفخ _ ثُنل التَّمَب اً ش ال décuvage ر من الإناء ثلماً وَثَلَمَهُ كسر حرفه في (إسالة الخبر من الدن اى تفريقه عنن الإناء تُلم إذا أنكسر من شفته شيء (ابن الثجير عتب الاختمار) البيكيت) (ش) النَّلْمَةُ الموضع الذي انتلم (نهمة القدح) (نهى عليه السلام عن الشرب من ثلمة القدح) _ البريم خيط التلادة calfeutré _ النُشَارة ما بُشِر الأديم وغيره (و) _ مُبْشرة (مصنع لبشر الجددور الغملاظ _ الثُّنيًّا مِن الجِزور : الرأس والقوائم (لأن البائع râperie (ش) في الجاهلية كان يستثنيها اذا باع الجزور) ـ البَصْع الخُزف الضيق لا يكاد ينفذ منه الماء tortis de la corde ے الحبال ــ البَميرة الشقة من القطن (المتن) -_ ثوب ذو بُذِّم اى كثير الغُزُّل sangle _ بطان (جزام) . _ ثوب له بُصْمُ إذا كان كثيفا كثير الغزل - النِّقَامة سَقطُ الصوف الذي لا يصلح للغزل _ الثوب الموثوج الرخو الغزل والنسج _ ثوب هُمَّقَر : مصبوع بالمُفَّرة (طين أحيد) ثوب مَمْكور ومُعْتَكر مصبوع بالكُر وهو المُفْرة _ البُقابَة الموقة يغزل لَبَّهَا ويبتى سائرها _ الجام إناء للشراب والطعام من نضة أو وبُقامة النَّائِف ما سقط من الصوف لا يقدر تحوَّها (مع) (و)

(المتــن)

او نُحِت (و)

ثُخين (و)

(م. ع ٠)

_ الجُناءَ خشبة العُذّاء . الجُمام الكيلُ إلى رأس المكيال كُمَانُه أي طِقانُه _ الجُبْأَة خشبة الحَذَّاء التي يحذو عليها إناء جَمَّام : بلغ الكيل جُمامه أَجمعتُ الإنساء ــ الجَبْأَة لوح الإسكاف المستدير (الليث) والصوابُّ الجُبَّاةُ (الازهري) - الْجُرِنَـة بُسلَيْكة مستديرة مغشاة بالجلد يدفظ العطار فيها الطيب (و) _ الجُبْجُبُة الزبيل من جلود للستي أو لنتل الجياة الحفرة العظيمة يجتمع فيها ماء المطر او الكرش يجعل عنيه اللحم يتزود به نسى الإسنار ويجمل ميه اللحم المتطع ويسمى _ الحابل سدى الثوب والنابل اللحمة ويتال إلتبس الحابل بالنابل والتجبجب جعل الخَلع في الجبجبة الحاجة والخائجة المأربة _ الجَحْشَة حَلقة من صوف أو وَبَر يجعلها الرجل في دراعه ويغزِلها جمع الحاجة _ حاجٌ وحِوَج جبع الحائجة _ حرائج الحَوْجاء _ الحاجة المُوْج = المُوْم من قوم مَحاويج ... المَحْشَة حلَّقة من صوف أو وبر تجمــل في النفراع وتنفزل (و) _ الحبل المُشْزُور المنتول وهو الذي يغتل مما ــ الجَدِيل حبل منتول من أَدَم أو شَعَر يلى اليسار وهو اشد لنتله قال الأصمعي : المشزور المنتول الى موق _ الجُراشَة ما سقط من الشيء عند حَكَّه (و) الجُرَّة إناء من خزف كالفخار الجَرَّاد الجَرَّار اللهِ مانسع الجَسر (وِهِ خلاف كُور الْغَزْل) وهو الغتل الشَّنَّرر _ الكُنَّمة مصب الماء عند السد (و) _ حُدِّنَة المغزل : المنعتفة في رأسه _ الحريب مكيال قدر أربعة أتفزة (و) _ الحداة الناس ذات الراسين أو نصل السيف _ الجَزِّزُ الصوف لم يستعمل بعد ما جُزَّ الحدا رؤوس الفؤوس الْجُزُازُ والجُزازة والجِزّة والجَزَرُ ما جُــزُ _ الحديد الحاد : الجار الذي حدَّك الى جنب من الصوف الحَزُوز التي يُجز صوفها حده في دار أو أرض رور حي يبر سوي الجِزاز والجزاز وتت الجَزّ (المتان) (**ض**) gomme rouge _ حُــذالــة _ الدُرُع الصّبع الأصغر _ كُذَانِـة (ت) rognure de cuir ب الجُمْدُبِة الْحَجَاءُ والْحَبابَة والكُمْدُب والْنَفَاخَات _ الحرباء مسمار الدَّرع أو رأس المسمار في كَلَتَـة الـدرع ... الحَرْشُون : جنس من التطن لا ينتنش ولا Cylindre sur lequel on roule l'étoffe qu'on tisse تديثه المطارق (المنسن آ _ الحُلْبة حديدة صغيرة بُرتَع بها القَدَح الجزاق السوار الغليظ _ الجُلْبَة ما بضم في السكين النصاب علسي _ الحشاش الجُوَالق الحديدة (المتن) - الحَشُو : النطن لأنه تحشى بمه النُرْش وكشّا الوسادة والفراش كشسوا ملاها cuir poncé ا (م م) (ابن سیده) واسم ذلك الشيء الحَشْوُ الكِشِيَة _ النراش المحشو paille (مولدة شائمة) (paille hachée _ الكَثُّو : القطن ونحوه مما يحشى بـــه تُثَنَّى التَّنْيِنَة (غطاء من جل تغطى به تنانى (المتن ١ paillon _ الحصار والمحصرة الحتيبة (شر) _ تت منفير يحصر به البعير ويلتى عليه

•	ــ الخَشابَة مطرق دتيق اذا صقل المَّيْقِيل	اداة الراكب
	السيف ونَرغ منه أجراها عليه فلا يُغَبِّرُهُ الدَّنْـــُــُ	ــ الحَصَب الحَطْب يلتى في النار
	مبسیب سیف خشِیب ای شَجِیدَ صقیل	_ الحَصَد اشتداد النتل واستحكام
	_ الخَشْبَةُ البُردة الأولى تبل الصقال	السناعة في الأوتار والحبال والدروع (و)
	ـــ الخَشْنَة تُنُّ تد غلبت عليه السهولة	_ الْحَنْص زَبِيل من جلود
	 لَــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــ الحِنْش وعاء المغازل (و) _ يَ
	ــ حق القار حقا وحفقا وحقِيقا علا وسمسع منوته (المتن)	_ حَنَّفُ النَّذِبُ نَسَجَه وكذلك أَحَفُّ (و)
	ـــ الخُلِّبِ حبل الليف والقطن اذا رَقَّ وصَلُبَ	_ كَلاَه كَدُّوْءًا كَتُّ حَجْرا عِلَى حَجْرِ ثُم جَعَلَ
•	- الخِلَّة كل جلدة منتوشة (ور) - الخِلَّة كل جلدة منتوشة	الْحُكَاكَةُ عَلَى الْكُفُّ وَصَدًّا بِهَا الْمِرَاهُ تُسمّ
•	رُ•	كَتُلُبِه بها
	ــ الخُلد الترط أو السوار (و) النَّذُ الدو	والكلُوء الذي يحك بين حجرين ليكتحل به
	ــ الخُلَف حد الغاس أو منقــار الخشيب	(ن) cardage du coton جِلَاجَة
	و مسار الحديث ما خَبْراً: خرز ناحيتها ثم علاها	ــ حلج التطــن - égrenage du coton (عزت)
	بخرز آخر (المتسن) ـــ الخَمِل : هُدب القطيفة ونحوها مما ينسج	مُلْتُهُ مُنْرَغُة مِتصلة لا تطع نيها مُلْتُهُ مِنْرُغُة مِتصلة لا تطع نيها chaine continue
	وتنيضُل له نضول كخبل الطننسة	_ الجِلْقُ : حَفُّ صغير يُنْسج به
	 الخَنِيف (وسمي بالجِنْفاض ايضا) 	_ الخشبة التي يديرها الحالك
	نسيج خشن من رديء الكتان يعرف بالخيش	كُلِّي مُتَرَّض : مُرصَّع بالجوهر
	يسميه صاحب مستدرك التاج الشنفاص	_ الحِمَار خشية بصتل عليها الحديد (و)
	(المتــن) ــ الدَّاح السوار المبروم من ذهب (المتن)	_ المُعْلَان : ما يحمل على الدراهم من الغش
	ــ دبـــغ tanin	(النب)
	(م. م.)	_ الدَّوَرُ : الجلود البيض الرقاق نعمل منها الأسفاط (و)
	ــ کبیــر fil du fuseau (ف)	neau minas
	_ الْدَّحْس ان تدخل بدك بنين جِلِد الشاة	ے حسور کے ان اللہ اللہ اللہ اللہ اللہ اللہ اللہ ا
•	وصِفاتها فتسلخها وهو عبل السَّلَاخ	(م. م.)
	ـــ الدَّجُوب الوعاء أو الغِرَارة أو هو جُوْيلُق	_ الحُوْجَلِة القارورة الغليظة الأسغل
	، خنین	السَّوْجُلة : غَلَافُ التارورة
	_ الدِّسَار الشريط من الليف يشـد بعضـه	ـــ الْحَوْكُ : ما نُسِج مِن ثياب (و)
	غوق ىمش	_ الخَانَة خريطة من أَدُم ضيقة الأعلى واسعة
	ــ الدِّماس كساء يطرح علَى الزق	الأسفل يُشتار فيها العسل _ جبة يلبسها العَسّال
	س دہجائے۔	
	(نبــة)	ـــ الخُبَاةَ ، المُزْعَة من القطن (المتــن)
	سدمغ المسوغات estampiller les joailleries	ر الحبياء الدون (المتسن)
	(عَزت)	
	دِهَـِــان cuir rouge (الـــ)	ــــ الخُبْرُة الصوف الجيد من أول الْجَز (المتــن)
	ــ الدِّهان الجلد الأحبر (و)	ر المنظر المنظر المنظم المنظم المنظر المنظر المنظر المنظر المنظم
	• •	العرب والمِعرب الله الخرّاس : يعمل الكّنان أو الخمّار

رَوَّحَ الدهنَ : جملَ نيه طِيبًا نهو مُرَوَّح (المنسن) اِلرَّوامِل نَواسِج الحَصِيرِ (الواحدة راملة) وقد أُرْمَلُهُ أَي نسجة تَزْبِيْدِ القُطْنِ : نَنَشَه وتَجُويده حتى يصلح للغزل يبيل والزِّنْبيل الجراب أو الوعاءُ بحمل منه وهو المُفَّة peautannée (ن) السُّنجة القطعة من القطن سَبَخَ القطنَ لَنَّه (و) أستناه (ن) flecon de coton (cardé et roulé السُّبيَّة : الدُّرة بخزمها الغَوّاص من البحر (و) السُّجَّادة : البساطِ الصفير يصلَّى عليه (و) وكذلك المُسْجَدَة (و)= أَنْرُ السُّجُود في الجَبْهَة وهي أحد سِحَاء (ج _ أَسْجِية)(ن peau mince de reliure , ن السِّيحَاء تَشْرُ كُلُّ شيءٍ ، (و) السَّحْل ثوب لا يُبْرِمُ عَزله أي لا يغيل طاقين (و) وكذلك السَّحِيل _ الثوب الأبيض الرّقيق السَّحْق الدِّقُ بعد الدِّق السِّخَابُ : القلادة تُتَّخذُ سِن ترنفل وسُكٍّ وَهَحُلُب ليس نيها من اللؤلؤ والجوهر شيء (و) خُاخِين سكاكين الجُزّار (ابن الأعرابي) واحدها يَــَــان. (م، م) peau de chèvre tannée السِّخْتِيان جلد الماعِز إذا نُبِغ (و) خُرَّةَ مِا تَسخرتَ مِن دابَّةً أَو خادم بلا أَجْر ولا ثَمَن يقال تَسَخَّره وتَسَخَّره المُسْرَجَة السراج نيه النَتِيـل المُسْرَجَة التي يجعل عليها المسرجة السُّدُود السَّلال تُتخذ من تُضْبِان لها أطباق سَسْرَقُ الحريد جَيِّدُه وصَرَقُ العريركذلك (ابن شميلٌ) نَـــط" (م٠م) سَنَّ الذُّوصَ والحصيرَ سَنًّا نسجه بالأصابع (و) السَّنَن ورق البرداخ وهو قطعة خشنة من جلد ضبٌ أو نسمكة يستج بها القداح لتذهب عنه آثار الله التحديد ملي مناسبة والمساطرة المساطرة المسا papier de verre (المتن) السُّنَن ما يُنحت به الشيءُ (الجوهري) السَّتْب والسِّتب والسَّتِيبَة عَمود الخباء سَلَّسَ الدُّلِيُّ ونحوها : رَصَّعَها وَٱلَّفَهَا بِالجواهــر سوى الخِرز (و)

دُنَّنَتَ المَطَارِقِ الشِّيءُ لَبِّنَتُهُ الدَّيْسَق : كل حَلَى من نِفضة بيضاء صافية (و) الديماس والديماس الكمام النَّبِلُ : جِلْد السُّلُحْنَاة بِتَخَذ مِنه السُّوار والأمشاط الذَّكَر والذَّكِير مِن الحديد أَيْنِسُهُ واَشَدُّهُ واَجْسَودُهُ وهِ خِلافُ الْإِنيث منيف مُذَكِّر الرَّائِدِ المُودِ الذي يَتَّبِض عليه الطَّاحِن إذا أَذَارَهُ وهو مقبض الطاحن من الرحى (ابن سيده) الرَّاشِنُ ما يعطاه تلميذ الصَّائغ (و) الرَّوُّمَة الغراء الذي يلصق به الشيء الرَّبِعَة جونة العطار: إناء مربع كالجونة الرَّبْعَة : صندوق أجزاء المصحف (مو) ربعية مُتروّية بمطر الرّبيع الرَّبيز الكبير في مَنَّه (و) رَبُّ العُندة شَدَّهَا genet, sac de voyage _م (ن) الرَّبُّةَ الخيطِ يعقد على الأصبع والخاتم للملامة والنتذكير يقال آرْتَنَمَ وَتَرَثَّمُ هر نهو رُخِيسس وارتخصتَ الشيءَ اشِترینه رخیصًا او رَایتُه رخیصًا التربيع أن يخرق شيئاً ثم يدخل نبه سيرا كما تيسوى سرسيع سيور المصاحف واسم السير المعول به ذلك الرسيع ومن العرب من يقول الرَّصِيع وهو زر عروة المسحفّ الرَّسُوة السوار المنبسط غير الملوي او السوار من الرَّمِيعة كل حلية بُرَمَّع بها أو كل حلية مستدروة بُكُلِّي بِهِا النَّاجِ ونحوه (و) الرَّمِيع زر عروة المسحفة الرَّضْف الحجارة التي حميت بالشمس أو النار الحِجارة المحمِاة يُوعَر بها اللبنُ السرَّضيف اللبِن رَفَتَ المستخدمَ عَزَلَهُ (فارسية) (و) . besace en cuir ,nacelle (نه) الرَّكُونَ : رُمُّمة نحت المِواصِر وهي حجارة ثلاثــة بعضها فوق بعض يُعْصَرُ بها المِنْب (المنن) الِرْوَب وعاء يُرَوَّب نيه اللبن (و)

الصَّاعَة : المكان بُهَيًّا لندف القطن (و) رَبَّ السَّلْمُ الدُّلُو لها عروة واحدة نحو دلو السقّائين المُّبْغة والمِّباغ والمِّبغ ما يصبغ به وتُلوَّن بسه poignée de laine ou de coton mise sur la quenouille مَمْبَنَـة : مصنع صابون (ت) السَّمَلَة كالنَّمَلة الماءُ التليل يبتى في أسغل الإثاء وغيره المَّحْنَة شبه تَصْعَة مُسْلَنْظِحَة عريضة تشجسم بُّهَة خوص يُسَفُّ ثم يُجمع يُجعل شبيهًا بالسفرة الجمسة ونحوهم (أبن سيده) السِّنيحُ : الدُّرُّ _ الدِّلي (و) الجيسة ولتوسم , بن المحينة تشبع التشرق في واعظم التصاع الجننة ثم التصعة تشبع التشرق في الصحنة ثم المحينة في المحينة المحينة في المحينة المحين تشينيم إلتبر خلاب تسطيحه تبر مُستم : مرفوع عن الأرض السَّهُمُ : مقياس تمسح به الأرض قدره سنة اذرع (نحو ثلاثة امتار) (المن) مَسرّب (ف) gomme rouge الصَّرْبِ الصبغ الأحبر (صبغ الطَّلح والعُرفُط) سوق تائبة : نانتة serrage du tissu صفاتــة النسيج (م. م.) سوق نائمة : كاسدة نَّرَ الحلدُ : تشتَّق وصار شبه السيور (و) الصَّنَق اول ما يجعل في السقاء الجديد الشَّنَق الْأَديم الجديد يُصَبُّ عليه الماء نيخرج منه lanière tressée ماء اصِند واسم ذلك الماء الصَّنْقُ اوالصَّفْقُ شَبَعَ الجلدَ مدَّه بين أَوْتاد (ٍ و) الشَّبَاكة واحدة الشبابيك وهي المُشَبَّكة من الحديد _ الصَّنَق ربح الدِّباغ وطمه (ابو حنيعة) الصَّلْصال الطَّينِ الحر خُلط بالرمل مَصار يتصلصل ای یصوی إذا جَفَّ فِاذِا مُلبخ بالنار مَهو الْمُخَّار أو هو المُساتاة المعالمة بدة الشيئاء بن شَاتَاهُ مشاتاة وثيستاءٌ (و) الطين ما لم يجعل خَزَماً (آلمن) صَّى في السَّدم : اسْتَام فيه وأبعد (و) النَّصْلية : صَلَّا التناة بالنار وعليها أدارها عليها التَشْرِيك : بيع بعض ما اشترى بما اشتراه به (المتن) لتلين ليتوِّمها (و) التصلية : صَلَّى العصا على النار وَتَصَلَّاها لوَّحَها والدرها على النار ليتومها ويُلَيَّنَها مُنَا الله (ف bâton crochu à suspendudes sacs) الشَّظَاظ المُود يدخل في عروة الجُوَالق _ خُشِيبة عِتِمَاء محددة الطرف توضع في الجوالق أو بين الأُونين صَمَل للعبل صَدر لمشتته واستمر فيه (مو) (و ا يُشَدّ بها الوعاء الصُّنْبُور فَمُ القناة الشَّعِيلة النَّار المُشْعَلة في النَّبَال . النتيلة المُوَّاة _ التمية تكون في الإداوة يشرب منها وقد تكون بالدَّهِنَّ شُهِلٌ نيها نار للإستصباح . المُشَّمَل القنديل bissac ر السِّمرُ نَقَصَ (المنن) الصَّنْجَة والسنجة ما يوزن به كالرطل والأوتية poids الشَّنْرَة من الحديد ما عُرِّضَ وحُدِّد وشَنْرِة الإسكان إزْمِيله الذي يتطعبه صناعة وتجارة الأحنية (ق٠ ت٠) الصناعي: ما ليس بطبيعي (و) industriel, ertificiel الثُّـقَّة الشظية او النطمة المشتوقة من لسوح أو المِّنُاعى : ما يستفاد بالنطم من أرباب الصفاعات خشب او غیره الشّيتيط الجرار من الخزف يجعل فيها الماء (م.ع.) filature سَيِئَتُ الْأَمْرُ وسَالَمْتُهُ ولِيتُ عمله بيدي مسنع الغزل (مغزل) الصِّنُوت الدُّوخُلة الصفيرة أو غلاف القارورة وطبقها الشُّهَّامَات ما يُتَشَّمَ من الأرواح الطبية الأعلى ﴿ المنن) شَنْقُ اللحمُ تطعه (و) laine en suint صُوف راشيع (الشهابي) شَوَلَان الميزان ارتفاع إحدى كِتنتيه، شمال ميزانُ ملان مُونُ البحر: شيء على شكل الصوف الحيواني الصَّأَكَة : رائحة الخشبة إذا نَدِيت (و) يطنو على سطفه أو) صَابَى السكينَ _ تَلْبه مون رَجِيع : نُتِض ثم نُتِل ثانيةً (و) تقول : مَاتُ السكينُ اي اجعل متبضّه إلَيّ (و)

التَّضَريس تحزيز وَنَبْرٌ يكون في باقونة أو لسؤاه أو خشبة يكون كالضرس ومنها تحزيز الألماس الِفِّيغِيلِ صوبٍ مَم الحجَّام إذا مُشَّ من مِحْجَمه وقد اللَّبَابة جلدة مستطيلة توضع مَثْنيَةٌ على طرفي الجلد إذا خيطا لتفطّي النُّرز وتبتنها (و) الطَّرُاق : طبقة من جلد أو نحوه تطبق على مثلها ا ج _ طرائق) (و) انطِّريدة : قصبة فيها حُزَّة توضع علسى المفسازل واليُّداح منتحت عليها وتبري بها ﴿ و ﴾ الطّريدة تَصَبة نيها ثلاث مُرُوض تَبرى بها المغازل طعُّم الخَشبَ بالصَّدف ونحوه : ركَّبه نبه للزخرفة والزينة (مو) الطُّنْبُ والطُّنُب حبل الخباء والسرادق وندرها للسُّنْبُ والطُّنْبُ وَلَمَا الْمُلْبُ الْمُلْبُ وَلَمَا الْمُلْبُ الطَّلِيلِ : الحصير المنسوج من الدَّوْم أو من قشره او سعف (المتن) الطن : المعدل من القطن المحاوج (و) المُطُوَّاة : سكين صغير ذو نصل أو نصال تطوي في النَّصَّاب (محدثة) العَابِيَة : التي تنظِم القلائد (و) العنمية الصوغة الحبراء المَديلَتان الغررارتان لأن كل واحدة منهما تعادل صاحبتها. عَدَلَتُ الْجِيَّ الْقَ عَلَى البعير عَدُلاً حملته على جنب البعير وعَدَلتُه على جنب البعير وعَدَلتُه بآخر اليمِرَاقِ الطِّبَابَةَ وهي الجلدة التي تفطى بها عُيون المُعرِّقُ: اجر الأجير او المامل (مجازا) (و) العَرِيس الحبل وكذلك العَرْسُ المَرَّاس بائع المُرْس العزُّلاء مصب الماء من الراوية والقرية في اسفلها المسل الأسود _ الْقَنْدُ وهو عسل قصب السكر العَسِيل : مكنسة العطّار التي يكنس بها بلاطه من العطر (و)

النُّعْشِيقِ : عَشَّقَ الشيءَ بآخر إذا أدخلُ اطهراف

الْعُصَار (جِبع عُصَارة) : ما سدل عن العصر وما

احدهما بين اطراف الآخر (و)

بتى من النُّعَلُّ أيضًا بعد العصر

العمام خيط التربة العِصَامُ رباط التِرْبَة وسُبْرِها الذي تحمل به وأما الِوكُلُم مَهِ الشريط الدنيق أو السير الوثيق يُوكِّي بِهُ مَم القربة والمزادة عَمَيَ التَّطِنُ والصَّوفَ : غزلهما (و) عَطِين وَمَعَظُون ﴿ فَ ﴾ peaux macérées المِعطّان ما يجعل في الإهاب من ملح وغيره كبــلا الْمُطْب والعُطُب القطن واحدته عُطْبَة والمَطْب لين القطن والصوف العِفَاص الوعاء بكون ميه النفقة المَعْتَب العَصَب الذي تعمل منه الأوْتار الواحدة عَقبَة المَكُم أَن تَشَد المَنَاعَ بِثُوبٍ وهو أَن تَبِسَطُه وَتَجَعَلُ فَيِهِ الْمِنَاعِ وَتَجَعَلُ فَيَهِ الْمِنْمُ (والمِكَام ما عُكِم به) من عَكَمَ المَنَاع شده بثوب علـــك (ف) résine machicatoire عَـــلّاك (4) marchand de résine العَلَاة سندان الحدّاد استعلب الجلد غلظ واشبتد لحم عَلْبٌ وعَلْب هو الصُّلب المُلِّبَ المكانِّ الغليظ الشديد الذي لا يُنبت البتة عُمَّر الثوب اجاد نسجه واحسن غزله وليَّنه (المتن) الْمَهْرُة الشفرة من الخرز يغصِل بها النظم ____ حلقة المعلِ العرط ___ حلقة العرط العليا والخَوْق حلقة اسفل القرط العَبِينَة لفاغة الصوف المستطيلة أو المستديرة (و. عَوْلُ الميزان ميله اي ارتفاع احد طرفيه عن الآخر، عال الميزان مهو عائل تَعْيِين التربةِ وتَسْريبها : عَيَّنْتُ التربة إذا صببتُ

الفَاضِر الجلد الذي أُجِيدَ دباغه ــ جلدٌ غاضر الغِرَارة الجُوَالق الغِرَاف مكيال ضخم مثل الجِراف وهو الْقَنْقَل الغِرْبِي صِبغُ أَحْمر

fuseau

فيهَا ماءً ليُخرج من مخارزها فتنسد آثار الخرز

الغَرَوَانِيُّ : ما يشبه الغَرَا (مج) الغَرْيَن والغُرْيَل ما بتي في اسعل القارورة من الدُّهُن عَزْل المَرير وَمَتْلُه (مم) moulinage et retordage

وَسَرَّبَّنُهَا كَذَلَكَ يُمُغَــزل (ف)

crèmerie ممنع التشدة (الشبهابي) نميةً مُهَنَّمَة : مثتبة يُزمر بها (و) التُصُب الوَثَر يتخذ مِن الْأَمِمَاء (و) التُصُب الْمِثَىٰ (و) التَصرة التطعة من الخشب النِّتْسار والنِّتْسارة القلادة على مّدر التّصرة اي المنق رِ المِتِن) - -التَضَّة الكنَّة المسفيرة من الغزل (و) التَّضِيم الجلد الأبيض يكتب نيه وهو الرق الإبيض مُقطورة ي مطلية بالقطران القطاع الجزء سن أي شيء كالقطساع المسناعسي والقطاع الزراعي التَطِيع السوط من السيور المنتولة (و) الْمُطَكَّمَ مِن الحلي اليسير التليل والمُتطَّع مِن الدَّهِبِ كالحلقة والقُرط والشَّنْف (وفي الحديث نهي عن لُبُس الذِهبِ إِلاَّ مُقَطَّعا لَأَن فيه السَّرْف) تطن تَؤُوب coton hydrophile تطن توأب coton égrené تطهن محلوج pressage du coton كيس القطن (ق. ت) التَعْيَة شبه خُتَّةٍ مُطَبَّقة بكون نبها سويق المرأة التَّنَدانة والتَّندان خريطة من أَدَّم نتخد للمصسر (فارسي معرب) _ خريطة العطار (ابن دريد) العُقَّانَة خُشبة في راسِها خُجْنة بعد بها الشيء كالحجن العُتناء حديدة مد لُوِي طرفها الْقَنَّمَة شبه البَّدُّ يعصر به الزينون (المنن) التنكمات الدوارات يجعل نبها الدهانون السمسد المطحون يضعون بعضه على بعض ثم يضغطونه حتى يسيل منه الدهن الْقَلِّقِيُّ ضرب من القلائد المنظومة باللؤلؤ تَنَاً الَّجِلدُ تُنوءًا ٱلَّتِي في الدباغ بعد نزع يَحْلِلِه وَقَنَّاهُ صاحبة (أبو حنيفة) التِّنَّارِ والتِّنَّارِة : الخشبة يعلِّق التَّصَّاب عليها اللحم التَّمُّ ما يُتَّم من تُمامات التَّماش ويكنس التَّبِين أتون الحمام ومطبخ الآجُسرٌ (المتن) four à choux, briqueterie التَّبِين : مطبخ الآجُرّ التَوْنَة التطعة من الحديد أو الصغر يُرقَع بها الإناء (ابِّن الاعرابي) والقين الكدّادي تَّانَ الحديدة تِّيناً عبلها وسوّاها وتانَ الإناء أصلحه

تَغَسَّر الغزل : إلتوى والتبس ولم يتدر على تخليصه ب الجلد كُدُّ الشمر عنه أو وبره تسرًّا بلا عَطْنِ في الدِّباغ ولا إعمال في ندى أو بول ولا إدراج غَنَرْت المتاع جملته في الوعاء من الغَفر والإغْفار الغَبْرُ العَصْرِ بالبد أو الكبس بها النَّهَلُ أن يلف الإهاب بعدما يسلَّخ ثم يُضَمُّ يومًا وليلةً حتى يسترخي شُعره او صوفه ثم يمرط فان ترك أكثر من يوم وليلةٍ نسد وأَغْمَلَ مَلانًا إَهَابُه تركه حتى يفسد وانغمل الأديم الناصلة الخرزة التي تنصل بين الخرزيين في النظام عِتد مُنصَّل أي جمل بين كل اؤلؤنين خُرزة تنصيل الوشاح أي جعل نظمه منصلاً بأن يجعل بين كل لؤلؤتين مُرجانة أو شَندُرة أو جوهرة تفصل بين كل اثنتين من لون وأحد نَتَّكُ النطنَ نَنَشَه كُنُدُّكُه * gaufrer le cuir (d'une chassure) الفريدة شُذَرة من مضة كاللؤلؤ (دري) نَتَرُ الخرزَ ثُقِبه للنَظم (و) النَّتْلُيلِ : تَنلُّلُ في حد السكين والسيف وفي غُروب الإستان الفُلِّ كسر حَسدٌ السيف brèche à une lame (ند) النَّوْلَف كل شيء يغطى شيئا نهو نَوْلَفُ له التّبُ الخرق الذي يجري نيه المدور من المحالة او الخشبة المنتوبة التي تدور في المحور تُبِعَ الجوالقَ ثنى أطرافه الى داخل أو خارج ليسهل عُلَيْه أَخَذُ مِا نَبِه (و) التسيل كنتل العطن الكِّبِيرَ مَثلَ الكِنَانَ والصوف التبيل ما وليك والدبير ما خالفك التد السير يقد من الجلد _ الجلد تخصف به النمال التسرد نفاية المسوف القرتوس القف الشلب النُّرْصَة التطعة من الصوف أو التطن _ خرتة الحائض التُّرناس ما يُلف عليه الصوف ليُغزل (و)

التكشة آلترية المسفيرة

المُنْلاَة خرقة الحائض كُبِّة الغزل ما جُمع منه . كُبِّت الغُزل جعلته كُبَبًا مندیل النائحة (و) peloton de fil مَاشَ القطنَ مَيْشًا زَبُّده بعد العلج اى هَيَّاه للغزل الكُنَّة مِن الغزل ما جُمِع على شكل كرة أو اسطوانة (المتسن) الكُتْبَة الخُرزَة المضمومة بالسَّير أو السير الذي تُخرز مَاشَ الصوف بالوبر: خلطه (و) به المزادة واليتربة كَتَبَ السِمَّاءَ وَالْمَزَادة والبِّربة يكتبه كُتُبًّا خُرزه بسيرين الماعين جليد المعين الْمِيْمُ والْأَبِهِم مِن الأجسام المُعْمَت (و) يُ التربة شددتها بالوكاء وكتبتُها مهى مُكتَب وكَتِيب جرَة ہے سوق ہے ہُـاع الكُمَيْل _ القطران (حُجازية) مُصَرِّف (مكان نصريف البياعات) (س) الكِدُن شيء من جلود يُدّق ميه كالماوُن (وهو من النُّنَبُ الآلة أيثتب بها وكذلك العالِم التطن، دُرُّ مُثَقَّب أي مِثْتُوب مصدر النار الثاقبة، جلد كراع يُسلخ ويُدبغ) الِكُرُبَّاسُ : راووق الخمر النَّتَابُ مَا أَنْقَبُ بِهِ النار واشعلها من دمّاق العبدان الكرباس : العطن وكذلك النَّتُوب والحُرَاق ثَنَب الزندُ ستطت الشرارة وزند ثاقب هو السذى الكرسف أيضا القطن وهو الكرنفس اذاً تُدِحُ ظهرتِ ناره رجل أنتوب دَخَال في الأمور الكُرْسُف القطن وهو الكُرسوف، كُرسف الدواة الكُسب : ثُمَل بُزور القطن والكتان والسمسم بعد المُجُلُ أَثَرَ العبل في الكف يعالج بها الإنسان الشيءَ عصرها (ہو) ۔ (و) حتى يغلظ حلدها الكُنْنُ غَزْلِ الصوف - الْمُجْلَة تشرة رتبتة يجتمع نيها ماء من اثر الممل كُمِّنَ الرَجُّلَ بَكْنِنَ اى غزل الصوف ا ج = مَجْل ومِجَال) الكُنْبُ حديدة الرحى في راس القطب (و) (الرَّهُم الْمَاجِلُ : الذَّى منه ماء مَإِذَا أَبْرِغَ خرج منه الماء) . الكلب حديدة عَتْماء تكون في طرف الرحل تعلق نبها المجول هلال من فضة يكون في وسط القلادة المِزَادِ والأَدَاوَى وكل من أُوثِق به شيء ، نهو كَلب المَحَالُ والْنِتر : صوغ من الذهب صيغ منترا على شكل الغقار الْكُلِّبَةُ السَّيْرِ والطاقة مِن اللَّيْفِ تِستَعمل كما يستَعمل (المَحالة : النقرة) (المتن) الإشنى الذي في راسه حجر يُدخُل السير أو الخيط في الكلبة نيدخل في موضع الخرز ويُدخل الخارز يده المُحْش تناول من لَهَب يحرق الجلد ويبدى العظم من ليمشيط أعاليه ولا ينضجه في الإداوة ثم يَهُدِ السبير أوَّ الخيطُ احتراق الجلد وظهور العظم الكنف وعاء يجعل نبه الصائغ ادواته المُحْصَا والمحْضَاء العود تُحضا به النارأيتوتد وفي règlement d'atelier (جح) لائحة المستسع (سج) règlement d'atelier (لائحة بدون نيها كينية تنظيم العمل وسيره وإدارته وهي إلزامية للمامل l'engage أوإن كان لا يشترك التهذيب هو المحضّا والمحضّب المُحَظِّرَب الشديد الْعَتل وحَظْرَبَ الحبل أجاد متله المُعْنَصَة زبيل من جلد (و) ِ لَحَبُ اللَّمَ تطعه طولًا اللطيمة سوق العطارين magasins de confection لأنَّ اللطيمة هم المسلَّ وخاصة نوع الطيب الذي محل ملابس جاهزة (ق. ت) يحَّمل علَّي الصَّدعُ مِن الْمَلْطِم وهُو أَلْخَدُّ المُدَر قِطَع الطين اليابسر اللَّكَارُ واللَّهَارُ : رَمَّعَة تُدخلُ في تُقبب المحبور إذا انهيع (و) اللك مِيمِغ أحمر يصبغ به جلود المِعزى للخِفاف وغيرها الذُوَب ما نوبتَ نيه والذُّوب ما نوبت منه اللَّكَّاء : الجلود المسبوغة باللَّك المَذيل: الحديد المليَّن (المتن) اللُّمَاك واللَّمُك الجلاء يكحل به العين مُّرَازَمَة السوق: أن يشتري منها دون مل، الأحمال اللميك المكحول العينين

(التي)

مَصَلُ اللبنَ وضعه في وعاء أو خرقة حتى يتطر ماؤه المَسَلَّة الإناء الذي يصني نيه (يمانية) من صَل الشراب صَلاً إذا صفاه ممنوعات المنساف vannerie وتسسى المخوصات المضرب والمضراب ما خُسرب مه مَضَع الخشبة اخرج نُدُوَّتَهَا (المتن) المُطَوِّل الذي لا حرف لنواحيه من مطارق الحدادين المعصار الذي يجعل فيه الشيء ثم يعصر حتى يتحلب الْمُوالِّصِر : ثلاثة احجار يعصرون العنب بها يجعلون بعضها غوق بعض routoir مصنع يعطى نبه القنب والكتان (مو) المعلق العلبة إذا كانت صفيرة مدح بعلته الراكب معه المَيْنُ الجاد الأحمر يجعل على الأسفاط مَعْنَدة : إصلاح يتال في هذا الأمر مُعْنَة اي مسلاح ومَرَبَّة (المنن : المَغْلُق مكان معد لخزن الخشب dépôt de bois الْمُغَيْزِلُ حبل دميق المِتْبُص، والمِثْوَس الحل الذي يُهد بين أبدى الخيسل في الحَلْبَةُ أَذا سوبق بينها المُعْرَعة : السوط يجلد به (المتن) الْمُتْلَى : مكان قلي الحمص والغول ونحوهما (م. و١٠٠ lieu de torrefoction المتوس وعساء القوس المَلاَّحَة مكان تَكُوَّن الملع أو بعيه saline , squnerie الْمُلْلَةَ : لَا لِللَّهُ مُلَابِلَة ولِيالًا استأجرته للبلة (اللحباني) عامله مُلَابِلَةً : من اللبل كما تقول مباومة من اليوم مَلَّبَنَّة : دكان يُباع ميه اللبن والزيد والجبن والبيض (الشهابي) crêmerie الِلْحَاةَ مَا يُعْشِر بِهِ اللَّحَاء وهو عَشْر كُل شيء (و) المُنَاطَاة : أن نجلسَ المرأتان فترمي كلَّ وأحدة منهما الى صاحبتها كُبَة غزل حتى تُسَدِّيًا الثوب والنظِيُ _ الغزل (المتن)

النَّطْ وُ النَّسْدِية

المراقة ما ننف من الصوف والشمر _ ما نتف من الجلد المعطون إذا دمن ليسترخي الربعة خُشَيْبة تصيرة يُرتع بها المدل يأخذ رجلان بطرفيها فيحملان الحمل ويضعانه على ظهر البعير ي عصا تحمل بها الأنتال حتى توضع على ظهر الدواب (الإزهِري) الرُابَعة أن تأخذ بيد الرجل ويأخذ بيدك تحت الحمل حتى ترمعاه على البعير الِمُ عَزَّى والِمرعزاء : نوع من الصوف تُنسج ونتخهد للغراش (الشعر الذي تحت شعر العنز : والمرعز والمرعزين معز طريل الشبعر ناعمه بوجد (المتنطف 34 : 160) (المن) المرمل القيد الصغير المُسْكُل : الخيط يفتل وحده فان كان معه غيره فهو مَرَيرٌ مُغَارُ مُ لَا المَّنَ) المُسَحَّلَةُ : كَبَّةُ الغزلُ (المَنَ) المِسْمَع : موضع العروة من المزادة يُّم : المزيَّن بالسُّموم وهي خَرَز المسوَّاق : ما يشتريه التاجر من السوق (مولدة) ا المُسْوَق في العامية المفربية) الْمُسَبِّف في الدراهم : الذي جوانبه نتية من النقش مَشَّ التدح _ مسحه بثوبه ليليِّنه كما يُمَشُّ الوبر (المتن) المُشط مِنسج يُنسج به (و) المِشْغَة : طين بُجمع ويُغرز نيه شوك ويترك لبجف ثم يضرب عليه الكتان ليتسرَّح (المتن) filasse هُبُر (مشاقة لحاء الكتان والقنب قبل الغزل والفتل) (شي) الِلشُّوار المكان تعرض نيه السلعة (و) . المشوّال: آلة الرَّفْع (و) المُصْحَب : اديم بتي عليه صونه وشعره ووَبَره تتول : تربة بُصُحَبَة (المتن) التَّمْمِير في الصبغ إن يخرج المصبوغ مُبَقَّعًا لم يستحكم

المَصْلُ والمُصَالة ما سال من الأقط إذا طبخ او عُصِر

bandoulière (م. ع.) النَّجَب مشور السِّدر يصبغ به وهو احمر، مِنْجَـب مدبوغ بالنجب المنجوب الجلد المدبوغ بتشور سوق الطلح نَحَرُ النسيجة : جَنَّبَ الصِّيصة ليُحكِم اللحمة (المنن) النَّخُب خَرق الجلد النَّدْف طَرَّق القطن بالندف النِّدِيف : القطن المندوف النَّدُّآف : نادف القطن النّسيم المبل ر نُشــارة bran de scie (م.ع.) النَّشْفَة حجر خشن مُثَقَّب لِقَلع ما لم تخرجه المُحلَّاة من يَحْلِئة أي وسخ في الجلد étoffe très blancheicuir blanc (😀) النَّمِيب الشَرك المنموب النَّضَار والنِّضَار أجود الخشب للآتية لأنه يعمل منه ما رَقّ من الْتُدَاع واتسع وما غلظ ولا يحتمله من الخشب غير. النُضَار شجر الأَثْل بِقال خشب نُضَار النَّظَام الخِيط الذي يُنظم به اللؤلؤ (جمعه نُظُم) والنعل النَظم والتنظيم النَّميُّل الغزل الذي يُخرج من المِغزل (النَّمل في الأصل السهم العريض) النِّكْتُ الغزل من الصوف أو الشعر تُبْرِم وِتُنسج ماذا خَلَتَت النسيجة تطعت تطعا صغاراً وَنُكِثَت خيوطها المبرومة وخلطت بالصوف الجديد ونشِبت بسه نسم ضربت بالمطارق وغزلت ثانية واستعملت والذى بنكتها ىتال لە نْكَاث النَّهُم والتنكُّس يأتي المزين بوتر فينتف به شمسر الوجه الطبق حتى لا يبقى له أثر (ألمن) النَّبِّيُّ علوس الرصاص واحدتها نُبِّية النِّهَانة : الخشعة تُحمل عليها الأحمال (و) الهاحنُ الزندِ الذي لا يُورِي بِتَدُّحة واحدة ` مُجَنَّتُ زُنْدُهُ للان الهُنْرُ : مُشَاتة الكتان (و) الهبرية ما طار من الزغب الرقيق من القطن الهَشْنَق : ما يشد عليه الحائك سدى النسيج اوا مُلْهَالَ (نسيج تصنع منه الأعلام) (ق. ع.) étamine الهَيُولِّي: القطن (معرب) (و)

الهيولي _ مادة الشيء التي يصنع منها كالخشب

المناطاة : ناطاه _ عاونه فى تسدية الثوب يَرمسي كل منهما إلى صاحبه كبة الفزل حتى يسديا الثوب ثوب مَنْطُو ً _ مُسَدَى (و) الِنْجَاش الحَيط الذي يجمع بين الأديمين ليس بخرز المنْجَد : حَلَّى مكال بالنصوص وهو قلادة من الولق وذهب أو مرزفل (المتسن) المَنْشُوش من الأدهان ما رُيِّبَ بالطبب والسّلِيخسة الْمُنَّدِّي : الذي يخرج الحبوب من تشرها وبتنبها (و) الْمُنْقَف : نحت النجار العود وترك نيه منقَفّا : لـم 'ینعم تحتله (و) النَيئة الجلد أولَ ما يدبغ ثم هو أَيبِقُ ثم أَيبِمُ مَنَاهُ مَنْاهُ أَتْقَمَهُ فَي الدِّباغ وقيل الجلد ما كان في النَّباغ والمَنِيئة المُدَبِغة النِّما (وعند الفارسي اللحم النَّيء) الَّنِينَة المُدَّبَعَة وهي الجلود التي تجمل في الدباغ المُدَرَة : الموضع نيه طين تُعرُّ يؤخذ منه مَدَر مَيْمدر به الْمُرَّشُ : ضرب من الكتان (المنن) بمعتسل (كر) colle du teinturien الموارة والمراطة نتف المموف المُوَارَة ما سقط عند مُور الصوف المُسوم (م. م.) rinçage مَوَّصَ جِعل تجارته في النبن (المنن) المُوْسِل : معتد الحبل في الحبلِ المُدِّسِ : مَاشَ التعلن مَيْشًا رَبَّده بعد الحَلج المُشَا رَبَّده بعد الحَلج _ خُلط الصوف بالشمر أو الوبر المنضَنَة : الجُوالق نتخذ من خُوص نَارُ الثوبُ نَيْرًا ونيَارُةً جعل له نِنرًا أي مُورًا أو _ نَّارَه أَلْصَه أَى جعل له لحمة والنِّيرُ لحمة الثوب ر و ، _ نَیرَه نسجه علی نیرین ثوِب مُنَیرَ منسوج علی نیرین (و) النَّالْمُلِّلِ مِكِيلِ الشَّرابِ واللبن وكذلك النَّيْمُلُل والناطِل نبادة : صناعة النبيذ (وردت في المعاجم) (الشهابي) vinification نَيْط الماء من الأرض بعد التنتيب أي ظهر بعد خفائه

النّبُطُ اول ما يُخْرج من ماء البئر عند حفرها (و)

للكرسي والحديد للمسمار (و) الوبيل: خشبة القصّار يدق بها الثياب بعد الفسل (و) (و) الوبيل: خشبة يضرب بها الناتوس (و) الوبيل: خشبة يضرب بها الناتوس (و) الوبيل وسنح الأديم الذي يلتي منه وهو الحم والتّعلِيء الودال من اللحم بغير مَسْم ... الودالة ما يتطح الجزار من اللحم بغير مَسْم

الوَنِيلَة النضة المجلوة خاصة (جر يُونِيلٌ وَوَذَائِل)

الوضم خشبة على حامل يقطع عليها الجزار اللحم (و) (و) الوضيين : يطانٌ عريض منسوج من سيور أو شعو الوكاء : كل سير أو خيط يُشدّ به نم السقاء أو الوهاء أوكاه بالوكاء شده وكى القربة وأوكاها الوكاء ما يشد به الكيس الوكاء ما يشد به الكيس النوكائد السيور التى يشد بها واحدها وكالا وإكلا الينمسة خَرَزة حمراء

التنبيمات العربيّة للمعادِن

د/ محمّد يُوسف حسن أستاذ (الجول جيا وعميدكلية المسلم جامعة الأن مسر

كلية المساوم الجامعة الانهس

د/محد بَسيوني خفاجي

مدينة نصر - (المنامة

نيبا بلى مجبوعة من الجداول للمقارنة بيسن التسميات العربية الاصيلة للمعادن التى وردت فى كتاب التيفاشى وكتب بعض من سبقه من العلماء العرب وبين ما اورده بعض المستشرقين الاوروبيين مشل يوليوس روسكسا Julius Ruska وكليمنت موليسه مثل داود الجلبى الموصلى والأب انستاس مسارى الكسرملسى و

ويتضح من هذه الجداول ـ ويخاصة للعلميين والجيولوجيين ـ أن هنك بعض التغبط بسين هؤلاء المستشرتين والمعتنين في ايجاد المتابلات الاوربية للاسماء التي أوردها التيفاشي ، ولا عيب في ذلك يبير علم يكن أي منهم متخصصا في علوم المسادن والصخود

كما يتضبح ايضا ان الاسباء المربة المنتولة من اللغة الاوربية لم تتعد نقل اللغظ الاوروبي الى هروف اللغة المربية كما ينطق بدون أي تصرف - مما يشكل

صعوبة بالفة في النطق والحفظ لفرابته ، كما يعد هذا أهمالا كاملا للفتنا القومية وتراثنا القديم وأسالة علومنا والدور العظيم الذي لعبه العلماء المسرب في خلق النهضة العلمية الأولى .

لذا غان هذه الجداول تعتبر مرجعا سهلا وسريعا للتارىء ، تجمعت غيها اسماء المعادن العربية الإصيلة وما يرادغها في كتابات الآخرين بالإضافة الى اهسم مغاتها التى تهم الجوهريين والجيولوجيين ، منيلة بالمسطلع الاتجليزى الصحيح وكذلك بالاسم المعرب المنتول من اللغات الاوروبية ، واخيرا بالاسم العربى المستبد من التراث العربي التديم ، ويعتبر هذا احياء للتراث بكل ما فيه من ثروات لفوية وعلمية ، ويتترح المحتتان على جميع العالمين بحتل العلوم الجيولوجية ضرورة الالترام بهذه المسطلحات العربية الاصيلة ومحاولة احيائها من جديد في المؤلفات وفي التدريس ، ومقاومة موجة التعريب والنتل ما امكن ذلك حتى لا تهسخ حضارتنا التديية .

اللؤلؤ اللؤلؤ	<u>}</u>
المنقول المنقول عن اللغات الأوربية الأوربية الأوربية الأوربية الأوربية الأوربية المناسبة الم	ر م کومل
ر المنقول المنقول المنقول المنقول المنقول المنقول الأوربية الأوربية الأعلام المناقبة المنقول المنقول المنقول ا	الملان
کانیت (کاله ۲۱) و / او اگراجونایت این کیا (Ca CO:) (کاله ۲۱)	
نظام النابور النام (الفحم م/و الخلائم الفائم	
الوزن النوحي النوحي النوحي المربا المال المربا الم المربا المربا المربا المربا المربا المربا المربا المربا المربا المربا المربا المربا المراب المراب المراب المراب المراب المراب المراب المراب المراب المرا المال المراح ال المراح الم المراح الم المراح الم المراح الم الم المراح المراح الم الم المراح الم المراح ال المراح الم	
٢-٣	
ے کے اور اجونیت غ کے اور ۱٫۲۵۸ – ۱٫۲۸۳ – ۱٫۲۸۳ – ۱٫۲۸۳ – ۱٫۲۸۳)	
الله نام الله الله الله الله الله الله الله ال	
The period of th	:
1 1 1	ي ليو م
داود المللي الموضل الم	_
البغاشي ماري الكرمل الموضل ال	
يا بن	•
رقم مسلسل الله	,

·1					
	>				
	الباقوت :	ا - الماتون الأحمر	١ الوردى	٢-الغيري	۴-الرماني
•	= •3 ⁻	ى. أحير Saphir rouge			دراناريكاري Grenadin
en form ca form de Paire بالو غير الولو غير دوقاو دوقاو Perle Brosse	ياتوت Corindon	ی احمر Rubis		-	Rubis Spinelle
	Jakut, Korund	Rubis	Corindon rose.		
	Le Cor- indon	Rubis			
		1	وثارجاته	فاتفا	
		1.141 - WATV.1			
		,			
1111		٧.	Λ ? ,Υ — ·	'3	
			ه (_{ان} یسًا		
		كودانم mundon ، لويالم ، و الم ثالثاركسة الألوشيويوسا تال غيفة من أوكسة الكردي (كريام) لا تصف ؛ . /			
	Ruby		sapphire oriental		
		کودانیم دونی			
	الباتوت	باتوت أمر	يانوټوردي	باتوىتخرى	يانوثرماذ

<u> </u>	ايون ايور ن ار جول	Ę	(7.63							
بانون بنمری	يع لإ	يانوشهرمان	الامم الامم المرب المرب المترب المتر							
	کوراندم روبی									
		-	ارمالمين في اللغ الانبلزية							
	ا الموكيد الملايلان في الغزيدات الغزون المهنة المون	ربا آیا انتیل ن	الامم الملاذ المرب الركب في اللغة والمنقول الكيباق الانجليزية عن اللغات الكوربية							
	يظام الن _ب لور									
	الوز ن المنوعى									
	الملادة									
	معامل									
	اللون									
			کلیمنت مو لیه Clement Mulht							
•			یو لبومی رومکا Juluis Ruska							
ی. پندسېي. Amethyst oriental	ی، اُرجوانی= Rubis oriuatal	ی. بهرمانی = Rubce Rubicelle	داو د الحلي الموصل							
	ی. أرجوانی الرجوانی= أو بهرمان Rubis Escar boucle oriuatal	ی . برمانی أو برمان Rubicelle	أحمد بن الأب انستاس داو د الحلبي يوسن اليفاشي ماوى الكومل الموصل							
	ا ا	تلبع المباقوت: 3 – المبرمان	أحمد بن يرسن التيذاشي							
			رقم مسلسل							

بالياتوت	}\oid	١ – الرقيق	۲-الجلئاري ۲-الجلئاري		**************************************	۱ د د د د د د د د د د د د د د د د د د د	البنيزي 1-البنيزي	> 1	· • · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
ب-الياقوت ع. أصفر	Topaze		ی . جلناری	اورنان	Grenadin			ياتوت أصغر	شرق Topaze أضفر شرق	oriental
2. Park	Topaze oriental Carindon Saune		ى. جلئارى	Spinelle			-	بنورن	أخنز غرق	Carindon Jaune
Topaze			Spinelle	,			:	:		
La										·
			land	الجراء	فلنخا م	ŗ				
r.rv.1 — yarv.1										
			***	- ب	• • • •	3				
			والسااء	ستا) ,	المال	၈)				
25.	it] mubanoc) key fy	vi³ O²	ال عن ا	ارک بر ون	وشوكالحا	مغنه 1.	بئامنة	ا يمه .	ا تنامها
Yellow	App. امنر غبر المان المان عرق		-							
ابنر	آمنز منب آمنز قماز عرقی		,							
باتوتامنر		ياقوت رقيق ياقوت	خلوقی یاترت	باری	باترن	آثرجی .	ياتون تبي ياتون	<u>.</u>		

اليرن نظام الهركيب أمم المملن المرب الإنهاد المرب الهربي في اللغات الماتي في النباء في الماتي في
الرزن نظام القركب المم المملن للمرب الكيمياني في اللغات الأورية الأورية الكيمياني الإنجليزية عن اللغات المحمل الانجليزية عن اللغات المحمل الانجليزية عن اللغات الكيمياني الإنجليزية عن اللغات الكيمياني الإنجليزية عن اللغات الكيمياني الإنجليزية المحمل المالية المحمل الكيمياني الإنرسونية المحمل الكيمياني الإنرسونية المحمل الكيمياني المحمل
العرب المناسق (القسم الثلاثي) العرب المناسق (القسم الثلاثي) العرب المناسق (القسم الثلاثي) العرب المناسق (القسم الثلاثي)
العرب المناسق (القسم الثلاثي) العرب المناسق (القسم الثلاثي) العرب المناسق (القسم الثلاثي) العرب المناسق (القسم الثلاثي)
الله الله الله الله الله الله الله الله
•
1,244 - 1,41.7
 <u>ا</u> أزرق بدرجانه المختلفة
المينت واحسوه المساله المال المال الماله المال الماله الماله المال المال الماله الماله المال المالم المال المال المال المال الماله الماله الماله الماله الماله الم
پوليوس Julius Ruska
داود الحلبي الموصل الم
الأبأنستاس داو د الحلاج مارى الكوملي الموصلي الموصلي . تا مهاغون ك. أزرق كالمارق أزرق كالمارق المارق أزرق كالمارق المارق المارق المارق كالمارق كالمار
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
التبدائي الابانستام الكومل الكومل التبدائي مارى الكومل التبدائي التبدائي مارى الكومل التبدائي مارى الكومل التبدائي مارى

~			·			·	· .	_
الهاتوتالابينس	1-145		۲ - التكر		1	" 1	<u> </u>	_
ياتوت أييض إيانوت أبيض Corindon Saphir d'eau blanc	مغير مهوى	أو أييض saphir blanc	<u>}</u>		1	1	•	<u>.</u>
ياتو ث أبيض Corindon blanc			ياتوت ذكر أونيلي	Saphir måle	ياتوت أني Saphir	نمز آبن	Saphir blanc ' Rubis	Dlanc
Weise Korund								
Corindon Limpide Saphir J								
				مخيا				•
			L • L A •	r — YA	/LY'\		-	-
				•				_
			PAP.7		٠'3		-	-
			بحالماا				 	-
		Pure corun-	dum Al2 Os Ley Ly	32,4	الألونيوم كورانلم :	عي		•
White (·········	-
ا ق								-
_	بانون	3	يانون ذكر		ناغو مي			•

ره م م مان م م م م م م م م م م م م م م م م	المرب المرب المرب
امیر الله بریارانغ بریارانغ	الإمم المغرب و المنغول و المنغول و المنغول
Emcrald إمرالك على Emcrald بريارا نفر (green beryl)	الإسم المم المعدن المعرب في اللغة والمنغول الإنجليزية عن اللغات الأنجليزية الأوربية
يريل Beryl Bes Ala Sie Oie برم لوم سلكات الألومنيوم والريليوم	الإيم العدن المرب الركب في اللغة والمقول المرب في اللغة والمقول الكيان الإنجليزية عن اللغات المربية
السداسي	نظم
7,7 — A,7	الوز ن النوهی
∧ — Y,•	معامل الصلادة الإنكسار
۱٫۰٦٤ ، ۱٫۰٦۸	معامل الإنكسار
أخضر	اللون
l'emeraud	کلینت مولیه Clement Mullet
ازمرد smargad	پوليومي روميکا Juluis Ruska
Emeraude	داود الحلي الموصل
Emeraude	الأب أنستاس مارى الكوملي
الرمرد: - الذبابي - الريماني - السلقى - السلقى - العسابوني - العسابوني - العسابوني العسابوني	نې نې نې ايغ د نې ايغ رقم مسلسل
1	رقم مسلسل

1	1
	الْبَلَدْش: ١-المفرق ٢-المطشي ٣-الأثاري
الزبرجد: ازبرجد – حربة زبرجد – الزبرجد المعتومان المعتومان المون	र्ने:
<u> </u>	بلخش Rubie balais لياريابالنثر Spinelle
الرجاد المجانات المتعاملة	Spinelle Rubis - Jein Justin Balais Rubis - Citi - Jein Rubie balais Badendach Rubie balais Madeben- Spinelle dach
ينظر على فح ينظر ينتن	Spinelle Spinelle Rubis- Balais Include Leifter
eril - Pril	Alv A.l
•°L	•'A - Y
3,7	•'7 - •'3
المنيما المنيما	الكعب
Colvine (A. P. C. C. J. P. C.	A
Peridot	Spinel Spinel Ruby Magnetia Spinel
الزيرجد الزيرجد المراب المراب المراب المراب	ا: على
از برجا نامل زبر جا آدین	البلندن 1 - المقري 7 - المبلش 1 - الاتارى

		
الماذني الرطب	ا-النهازكي الأصفر الأغضر الأسود	الم
جار ن ^ي برد ب		الإمراء المغرب المنقول من اللغان الأورية
Pyrope	Ruby Mar Spind al Rubicelle al Rubicelle al Rubicelle al Rubicelle (Fan Al Gahnite Zn Al Hercynite (Fan Al	الإم الم المدن المرب في اللغ للنقول الإنجليزية حناللغات الأوربية
रूट है। १ दे र	Ruby M ₈ Al ₂ O ₄ Spinel gl y l Rubicelle gl y l Rubicel	الزكيب الكينيائ
المكعب	المكب	نظام النابور
T,A Y, •	£,0 — Y,0	الوزن الوزن
٧,• — ٦,•	A — Y,0	lakes.
1376	۸۱۷٫۱ – ۸٫۱	مامل الإنكسار
اسر نامل اسر ادکن	\$ & & & & & & & & & & & & & & & & & & &	اللون
بنفش Hyakinth ou Zircon		كلينت موليه Clemat Mullar
بغض – طب بالباتوت Benefich		يوليوس روسكا Juluis Ruska
بنئن – بیجاذی بیجادی-میجانی بجادی-بیجاذن	·	داو و اعلي الموصل
البنفش : بغش Hyaciath بنف - بهباذی البنفش - البناذی النفی - بهباذی ۱ - الماذنبی ماذنبی عندماه Grosaulaire بهادی - بهباذق ۲ - الرطب (بهادی - بهباذق ۲ - الرطب (بهادی - بهباذق		الگب أنستامي ماري الكرملي
	المجال المنازكي المائة المحال المنازكي المائة الما	ني بي يه مع يه ي <u>نا</u> رقم مسلسل
-1		رقم مسلسل

	>
م-البنةسجي ع-الاساذنت	البزاع : (البجاع)
ابازئت Zircon Jaune	بُجَادِی – بِیجَادُق بیجادہ – ہُزادی Grenat
Oriental. Grenat Grenat Syrien, Jul Soly. Grossu- larite, Al- mandine	بيجادي بيجادي - بيجادي - بيجادة - بيجادة - بيجادة - ريجادة - ريجادة - ريجادة - ريجادة - ريجادة -
	جادی (نیجادة) Bidschade, Le grænd die Gren- ate Baga- dijj
	Le great
بالم الم	الحمر نجي . تطو م نظر م نظر م
orAct — 3Pcf	3PV.(1 - 31A,(1
φ'\ — φ'\	• <i>.r</i> - • <i>.</i> v
0.7 - A.7	/,3 - 7,3
بسكاا	الكامب
رالا (ج. الكالت بالكات رالا التبرم (الا التبرم (18 (ج. الكال	Spessar-Mn, Alz tite (Si O.), v, rr (J), r, rr v(L), v, lr., v, lr., v, lr.,
ال ينسجي (Si O ₄₁) الكالسوم الألوسيوم (Si O ₄)	Spessar- tite
£	
ال نغسجي الاسادف	L. r. s.

وسالما	اللونج	الام العرق المغنى
		الإمم المعدن المرب الإ و التركيب ف اللغة المنقول الم د الكيسياقي الإنجليزية عن اللغات المؤ د الكيسياقي الإنجليزية
Diamond	Alman- Fc, Algdine (Si O,) (carbu- الرور	إمم للعدن ف اللغة الإنجليزية
ر بون- کر بون	Alman- Fe, Algdine (Si Oa)، (Carbu- الرم الرائية) والمحادث المائية ال	الزكب
الكعب		1
T,0T - T,10	P7, — Y,3	آن ن این ها
1.	·	الملانة
Y, £70 — Y, £•Y	1,47 - 1,477	معامل الإنكسار
غنلن الألوان	المعر المحرية المحاية المعادة الماتاة المات الماة ا	اللون
Le Diamant		کلینت مولیه Ocment Mullet
Diamant		یو لیومی روسکا Julius Ruska
الله س – رسلا الألاا Diamant	اذنج المحافظة المحاف	داود اسلجاي الموصل
الماس – الألماس Diamant		أحمد بن الآب أنستاس دارد الحلمي يوسف يوسف مارى الكرملي للوصلي التيفاذي
الماس :	الماذنج : شيره بالرجادي	بي بي المارية مارية بيارية رقم مسلسل
>		رقم مسلسل

-			1-	17
عن الحر :			اباز مر : عبران معنی معنی	
عن الهر	Cat's eye or Chatyoant		بانز هر –بادزهر ناوز هر – باز هر باز هر معدنی او ار ضی آو بری Rezolithe	النيروزج: فيروزج-فير وز فيروزج- Turquoise أفيروز البائثاني فيروزج بسحاني فيروزج أو أيسحاني ليروزج الربيسحان الوبوسحان Turquoise الوبوسحان الاستحان الاستحان الاستحان المتعادية
عين الحر	Asterie		بانز هر – باز هر Bezoard	نروزج— غروز غروز نروزج بالحاق Turquois vielle roche
	Katzen Auge		بازهر Bezoard	قروزة - Tarkis .
	Ocil de- ر بادی زبی	 	Le Besoard	La Turq- uoise
بني مصفر	رمادی آو بی	ني غفر		ظلال متغيرة من الأزرق إلى الأخضر
بنى مصفر £100،1- 1,00،1	•.	-1,V£7 1,V07		(%(- o%)
>	>	۸,۰		-
۲,۲	۲,۲٥	۲,۸-۲,٦		r.y - A.y
ا ا ا	ink.	المبئ أأغام		علم ما البلور عادة - عادة - البلور عادة - البلول البلول البلول البلول البلول البلول البلول البلولة ال
si O ₂	si O	Be Al ₂ O ₄		Cu Al. (OH)2-(PO,)4.4
Tiger's cyc (quartz)		Cat's eye (Chrysoberyl)		نرکواز مانه مانه ترکواز
عن النعر	عن الهر	عن اهر		ترکواز اسابسان ترکواز اسابسان

اليوناتي الأب انستام الدولياتي ولايرس كالمبت المرت المرت المادن الأب المرت ال	الأب أشتاها المركب المها الملان المركب المها الملان المركب أو اللغة المقر الكوسيان المركب أو اللغة المقر الكوسيان الإنجلزية من اللغات المركب أو اللغة المقر الكوسيان الإنجلزية من اللغات المركب أو الكوسيان الإنجلزية من اللغات المركب أو الكوسيان الإنجلزية من اللغات المركب أو Odontolite Bone or Fossil Turquois الموقع المركب أو المركب أو Odontolite Bone or Fossil Turquois الموقع المركب أو المركب				
الأب أنستاره إن الروس الموسلة	الأب إنستاره إلى المراب المرا	عَنِينَ أَسُوم عَنِينَ أَسُودُ عَنِينَ أَسِودُ عَمْنِينَ أَسِيْمِي	العقيق	بدالشبخشيي	
الأب أنستامها، داو د الحلاجي بولجرس كليست موليه اللون معامل المحلاة البوري الكيسيا في الله المحلا المحلوبي اللونك المحلوبي المحلوبي اللونك المحلوبي اللونك المحلوبي	الأب أستامها داو د المابي يوليرس كليست معامل المدلاة الوزن نظام الركيب أن الهتم الموادي الكيسيان إن الهتم الموادي الكيسيان إن الهتم الموادي الكيسيان إن الهتم الموادي الكيسيان الموادي الموادي الكيسيان الموادي الموادي الكيسيان الموادي الكيسيان الموادي الكيسيان الموادي الكيسيان الموادي الموادي الكيسيان الموادي الموادي الكيسيان الموادي الموادي الموادي الموادي الموادي الكيسيان الموادي الم		كارنيليان	ا دونقولايت	الأمراب المقرل المقرل المقال
الكب أنستاس! داود الحياج بروايوس كليست اللون المعلاق المواق المناوي الكرمل المعلاق المناوي الكرمل المعلق المناوي الكرمل	الكن أنساس! واود الحابي وروس كلينت اللون المعلام النوس الكرمل الموصل ال		Carne- lian	Odont	اسم الممان في اللغة الإنجلزية الإنجلزية
الكب أنستاس! داود الحياج بروايوس كليست اللون المعلاق المواق المناوي الكرمل المعلاق المناوي الكرمل المعلق المناوي الكرمل	الكن أنساس! واود الحابي وروس كلينت اللون المعلام النوس الكرمل الموصل ال	:	(مناع) المناه	olite Bo	الركيب الكوساق
الكرملى الكرملى الموصل الموسية اللون المعامل الموسية اللون الموسل الموسية الموسل الموسية الموسل الموسية الموس	الأب أنستاس! واو و الحابي يوليوس كلينت موليه اللون المالي ال والتحال المالية اللوسل الموسل ا		خيرمتياور	ne or F	نظام
الكرملى الكرملى الموصل الموسية اللون المعامل الموسية اللون الموسل الموسية الموسل الموسية الموسل الموسية الموس	الأب أنستاس! واو و الحابي يوليوس كلينت موليه اللون المالي ال والتحال المالية اللوسل الموسل ا			ossil Tu	
الأن أنستاس والود الحالي والمحمد المولية الموسل والمحمد المولية الموسل الموسل الموسل الموسل الموسل الموسل الموسل الموسل المولية الموسل الموسل الموسل الموسل الموسل الموسل الموسل الموسل الموسونية الموسل الم	الله الكرمل الموسل ورسكن اللوسل الكرمل الموسل المو		<	rquois	الملانة
الأب أنستاس! داو و الحفاي يوليوس كلينت واسكنا موليه المرصل المرصل المسلطة الم	الأب أنستاس الموسل الم		- .	ſ	مامل الإنكسار
الأب أنستامرا واود الحالي يوليرس الكرمل الموصل الموصل الموسل الم	إلاكب أنستاس الموسل ال	الم نثري و م		ازرق	اللون
الأب أنستامر، اداود الحالى الموصل الموصل الموصل الموسلة تستهي تستهي الموسودة المواقعة الموسودة المواقعة الموسودة الموسو	الآب أنستامر! داو د الحااي الرصل المرصل المرصل المرصل المرسلة Turquoise nouvelle odontolith odontolithe المرسلة والمرسلة والمرسل		La Cornaline		کلینت مولیه Clement Mullet
الأب أنستام، الكرملي الكرملي الكرملي Turquoise مودد و Toche odontolith	الآب أنستامر! مارى الكرمل Turquoise nouvelle و roche adontolith		خنین Karniol		يوليرس روسكا Julius Ruska
الأب أنستام، الكرملي الكرملي الكرملي Turquoise مودد و Toche odontolith	الآب أنستامر! مارى الكرمل Turquoise nouvelle و roche adontolith		عنین أحمر أو يَرْخ Agate Cornaline	فيروزج مختجي= Turquoise nouvelle وا roche odonto- lithe	داو د اسلماي الموممل
الوفاشي النوفاشي النوفاشي النوفاشي النوفاشي النوفاشي النوفاشي النوفاشي المائمة المنافعة المن	رقم ملل النوائدي المائية المورزية المائية المورزية المائية المورزية المائية المورزية المائية		عقبق أحمر إ أو يَسُم Cornaline	فيروزج آبينيي Turquoise أو nouvelle roche odontolith	الأب أنستام، مارى الكرمل
	رقم سلسل ا	١ – الرطبي ٢ – الأزرق ٤ – الأسود ١ الأيض –	الفقيق :	على الفيروزج: ٢-الفيخذجي	آحمل بن يوسف النوفاشي
رقم مسلسل	~!l		1		رقم سلسل

		1	
الجزع: ١- الغروي ٢- الغروي ١- المخبئي ٥- العسل	انتاطيس :	الدُناذج	
Onyx" of	l (Emeri Emeri	•
Sardonyx Onyx	بِنْنَاطِس بِنْنَطِيس Aimant	بادع مامرد شعرد سجرالس Emeri	
Onyx E.	Magnet	Sanbado	
l'onyx	l'Aima- nt	الوانطلية الوانطلية المونع (Emeri) عبر منام	
ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا	أسو د حليلى	الوانسطة ذات تونعم نعر مسيام	
	L	. LA' 1 - YLA' 1	
^	0,0 - 0,7		•
7.7	>	P.Y - 1,3	٠
غير متباور	الكعن	ال (القارن) (القارن)	
(.º l¼) ^z O ¹ S	Fes O.	Als 0,	•
sardon- yx yx ارد Sard اردیکس	Magne-	Common Corundum	
ماردویکس مارد آرذیکس	Magne-	عادی	
البنزغ البغران المنبؤي المرق	الكثنطيس	اران المارية	
			

		
اللازوره	الدمنج	الإسم العربي المقترح
لازور ایت	הינצאור Malachite	الإسم المغول المغول إلاوربية الأوربية
Lazuri	11	إمم المدن ف اللغة الإنجليزية
Lazuri- 3Na Al te Si O Na ₂ S vo b or l El	Cu ₁ (OH) ₂ CO ₃ ((41) Y C	الإسم المدن المرب الأسم الذكريب المالية المنتول المالية المنتول المالية الكورية المناق المالية المناق المالية المناق المالية المناق المالية المناق ا
المكعب	الميل الواحد	نظام النبأور
٤,٧ ــ ٥,٧	1,1 - 7,1	الوزن النوهى
ه ــ دره	٤ - ٣,٥	الصلادة.
	1,1.1 - 1,11	مامل الإنكسار
زرق	م في ا	اللون
La Laz- ulite	La Ma- lachite	کلیدنت مولیم Clement Mullet
لاجور د Lasur	دهنج Malachite	بوليوس رومكا Julus Ruska
لازورد – هو هتی Lapis - Lazuli, Luzulite, Lapis	روزي Malachite	داو د الحابي الموصلي
لازورد Lapis -Lazuli Lazulite	نديج Malachite	الأب أنسناس دارى الكرملي
١٧ – اللازورد:	الدهنيخ : ١٠١٧فرندي ٢ – المندي ٢ – الكرماني ٤ – الكركي	
	1	رقم مسلسل

\$	=	<u>}</u>
1.		الكافي :
الترنجان : مرجان المحان مرجان - نوزل بشة حجرشجن	جَاجُهُ جَاجُهُ Obsidicone- Obsidicone- Jais	Améthyste
مرجان- قوزلبششة، حجرشجري Corail	المرباء كهرباء حرداء = Pierre precieuse	جنا - جز جزن - مغرق Améthyste
مرجان پٽين Korallen	Agrstrin, Aphalt	Aracthyst
Le cor- la الأنوان	Odsidic, nne, Lignite, Basalte (Le Ja-	" L'ame- thyst نفسجی (Quar- (2) رفرفری
الد الألوان		بغمجي وفرفري
.	ı	33011 - 70011
۳,۲٥	o'1 - 3	>
4,10	اعدد	5
1		السدامي (القسم الثلاثي)
Ca Co,	G - 6	2- N 0 i 0
Coral Ca Co,	Jet	l Ameth-
كورال المرجان	.5"	7
المرجان	7.3	1

						
		اليشه		الخإحان		المرن المغرج
		از <u>ا</u> الأب نغ	•		٠.	الإمم المغرب المنقول عن اللغات الأوربية
		Jadeiet Nephr -			Hemat- ite	امم المعادن في النقة الإنجليزية
·	$\left.egin{array}{c} \left(egin{array}{c} \left(egin{a$	NaAl (SiO ₃) ₂			Fc3 03	الركبا
	الميل المد	المال المال المال			الماري (الم	نظام الخبلور
	٦	F,0		۰,۳ — ٤,	,1	الوز ن النوعى
	7,0	0'L-A		ره — هر۲	,•	الصلادة
	-1,7 1,47,1	1,11		1	ļ	مامل الانكـار
	ا انتر - بي اوكن - بي	- اینی - اغنر بی - اعنر اس		وموی	آسود متلیلتی ما	اللون
	-) Jadlete المنشر المرا Jadlete المنشر المرا ا	Jade oriental	_		L'hem -	کلینت مولیه Celement Nfullet
	jaspis Jaspis			Chamahen	خماهان -	یولیومی رومکا Julius Ruska
		Jade	حعبر اللم المحر حعبر الطرر Hematite	ماذة –	اخیادان(۲) Fer Chromé,Chr	دار د الحلي المرمسل
		يشم – وشم يشم – وشم		مبز الدم Hematite	الدُيادَان: غيامان ، غيامن خمامان(؟) الدُيادَان: عامان ، غيامن خمامان(؟) و د Chromé, Chr	الأب أنستاس مارى الكومل
		<u>;</u>	·	الدرّن)	النَّناكان :	آحمد بن یومن النبهٔ ادی
		- 11	•		7	رقم سلسل
			=			

 	32	° >
	ابلۇر :	١٠٢ - الطلق :
اليَّعَنِّ : يعب، يثب يعب – يشم – بنب عدر – اليَّعَنِّ : يعب، عين عمب – يشم – بنب عادر – العرب – العادي – العادي – العرب – ال	بلور اما الروامها – در نجن خزئة Cristal Gertz hyaline Roche	مَلْنُ - عَلِنُ Talc
بھی ۔ بٹی -بٹن آء،pc	, ,	
ب، يْب العسا - الشم - بشب - المعاد ا	Heristal	Talk ülb Erdstern
Le Jaspe	te cristal de stal de roche Ouartz hyaline	Talk, Le Le , Nica
Le Le Le Le Le Le Le Le	re cri- stal de علاماللون Quartz hyaline	اخضر – Talk, آبیض آورمادی
1	33011 - 70011	. P70(1 - PAO(1
>	>	1,7 - 0,7 F,7 - A,7
۲	٥٢,٢	1,7 - 1,7
غور منهور	المداري دوزة (القسم مي أو	الميل الواحد
	sio.	Ng; (OH); Si, O10, J, (I,L);
Jarper 5:02	کوارنز البلور متبلوز	Tale
47.	کوارتز منبلور	गुंग
يع.	البلور	طنن

مُصْطَاحًا كُلِينُ اللهُ العَالِمُ اللهُ وَتُلَامُ اللَّهُ وَتُلَّامُ اللَّهُ وَتُلّلُ اللَّهُ اللَّهُ وَتُلَّامُ اللَّهُ وَتُلَّامُ اللَّهُ وَتُلْمُ اللَّهُ وَتُلْمُ اللَّهُ وَتُلَّامُ اللَّهُ وَتُلْمُ اللَّهُ وَلَيْكُمُ اللَّهُ وَتُلْمُ اللَّهُ وَلَيْكُمُ اللَّهُ وَلَيْكُمُ اللَّهُ وَلَيْكُمُ اللَّهُ وَلَيْكُمُ اللَّهُ وَلَيْكُمُ اللَّهُ اللَّهُ وَلَيْكُمُ اللَّهُ وَلَيْكُمُ اللَّهُ وَلَيْكُمُ اللَّالِمُ اللَّهُ وَلَيْكُمُ اللَّهُ وَلَيْكُمُ اللَّهُ وَلَيْكُمُ اللَّهُ وَلَّهُ عَلَيْكُمُ اللَّهُ وَلَيْكُمُ اللَّهُ وَلَيْكُمُ اللَّهُ وَلَيْكُمُ اللَّهُ وَلَيْكُمُ اللَّهُ وَلَيْكُمُ اللَّهُ اللَّهُ وَلَيْكُمُ لَكُمُ اللَّهُ اللَّالِمُ اللَّهُ الل

اعرها

مَجْنِع اللَّحَمِّ الجَرْبَيْ الْأَرْدُنِي

شارك في وضعها

- الركتورنعمان شمادة -من الجامعة الأرانية
- الدكتورعلي ابراهيم عبندة مديردا زة الأصاد الحري
- السيدرفي جميل شاكر-ساعدم يردائرة الأصادلية

الحدود المطلقة Absolute Extremes الرطوبة المللتة Absolute Humidity Absolute Temperature درجة الجرارة المللتة Absolute Vorticity الدوامي المطلق Absoluté Zero الصنر المطلق Absorption Coeffecient معامل الأمتصاص تدرة الامتصاص Absorption Power Absorption Spectrum طيف الامتصاص المتصاصية **Absorptivity** ناتل_م Acclimatization Accuracy مسجل الاشعاع الشمسي Actinograph متياس الاشماع الشمسي Actinometer مكظوم (حراريا) Adiabatic تبريد مكظوم Adiabatic Cooling Adjustment for Zero Error ضبط الخطأ الصغرى Advection زحف ، انتقال (حركة المية) ضباب زاحف (او مننقل) Advection Fog برج مراتبة المطار Aerodrome Control Tower Aerodrome Forecast تنبؤ طتس المطار Aerodrome Traffic حركة المطار دينامي هوائي **Aerodynamic Aerodynamics** دينامية الهواء مخطط جو (لحساب عناصر الطنس) Aerogram Aerological Diagram رسم بياتي لطبقات الجو العليا **Aerology** علم دراسة الهواء (Aeronautical Meteorological محطات رصد جوي لشؤون الطيران Stations Agroclimatology علم المناخ الزراعي علم الارصاد الزراعي Agrometeorology

أنماط جريان الهواء Airflow Patterns كتلة هوائية Air Mass معامل العكاسي Albedo مطار بديل Alternate Aerodrome متياس ارتفاع (النمينر) Altimeter ضبط متياس الارتفاع Altimeter Adjustment ارتفاع (عن سطح البجر) Altitude منخفض الوشيان Alution Low **Amplitude** ريح سفحية صاعدة (الانابات) Anabatic Wind جبهسة نشطة Ana Front مسجل سرعة الريح (انيموغراف) Anemograph مقياس سرعة الريح (اليمومتر) Anemometer ثابت متياس الريح Anemometer Factor متياس ضفط معدثي Aneroid Barometer زخم زاوي Angular Momentum سرعة زاوية Angular Velocity شذوذ Anomaly كتلة هوائية تطبية جنوبية Antarctic Air Mass مرتفع جوي Anticyclone الرياح التجارية المعاكسة Anti-trades كتلة هوائية تطبية شمالية Arctic Air Mass جبهة تطبية . Arctic Front تنبؤ جوى لنطقة Area Forecast ستوط المطر السطحى Areal Rainfall تناحل Arid مقياس أسمن للرطوية Asman Psychrometer وجهسة Aspect متياس الرطوبة المروحي Aspirated Psychrometer تعديل الجسو Atmospheric Modification الضغط الجوى Atmospheric Pressure النائذة الجوية Atmospheric Window متومسط Average

Backing of Wind	تحول الرياح (باتجاه معاكس لعقارب الساعة)
Balloon Sounding	· •
Bar	الرمىد بالبالون
Baroclinic	بار (وحدة لقياس الضغط) ١١ . عدم :
Barogram	الباروكلينيسة
Barograph	سجل الضغط الجوي
Barometer	مسجل الضغط (باروغراف)
	مقياس الضغط (بارومتر)
Barometer Scales	تدريجات البارومتر
Barometric Change	التغيير البارومتري
Barometric Tendency	انجاه البارومتر
Barotropic	الباروتروبيسية
Bent-stem Soil Thermometer	متياس حراره التربة المنحنى الساق
Bi-metallic Thermometer	متياس حرارة ثنائي المعدن متياس حرارة ثنائي المعدن
Bioclimatology	علم المناخ الحيوي
Biosphere	الغلاف الحيوى
Bishop's Ring	حلقة المطران
Black Frost	منيم جان
Blizzard	م عاصفة ثلجية
Blocking Anticyclone	مرتنع جوي حاجز مرتنع جوي حاجز
Blowing Dust	برسی روپ . غیار گیوب
Blowing Sand	حبر حبوب رمل گیوب
Bora	رمن حبوب رياح البورا
Вгееzе	
Bumpiness	نسيم
Buoyancy	مطب هوائي د د.
	الطفيو
•	- C

- **(**. -

Calibration

ندريسج

Calibrating Burograph	معايرة البارومتر المسجل
Calory	شُعر (كالوري)
Capsule	کبسولـــة
Catchment Area	منطقة الرنسد
Cellular Pattern	نبط الخليسية
Centres of Action	مراكز النشاط
Centrifugal Force	التوة الطاردة عن المركز
Centripital Force	الغوة الجاذبة الى المركز
Classification of Fronts	نصنيف الجبهات
Climate	خـــاخ
Climatic Changes	تغيرات مناحية
Climatography	تبثيل التغيرات المناخية
Clock Drum	اسطوانة للتوتيت
Clock Wise	اتجاه عقارب الساعة
Cloud Dispersal	انتشاع السحب
Cloud Formation	تكون السحب
Cloud Seeding	بذر السحب
Cloudiness	تغييم
Cloudy	غائسم
Coalescence	إلتحام (اندماج)
Coalescence Mechanism	عملية إلالتحام
Col Area	منطقة الركود
Cold Anticyclone	مرتفع جوي بارد
Cold Dome	تبة باردة
Cold Front	جبهة باردة
Cold Front Wave	موجة الجبهة الباردة
Cold Pool	بتمة باردة
Cold Wave	موجة باردة
Collision	إمنطدام
Condensation Level	مستوى التكاثف
Condensation Nuclei	نويات التكاثف
Condensation Frocess	عملية التكاثف
Condensation Trail (Contrail)	مسار التكاثف

•	
	•
Conditional Instability	استترار مشروط
Conditional Stability	استرار مشروط لا استقرار مشروط
Conduction	التو مييل
Confluence	نقسارب
Conglomeration	ســـرب تجــــع
Continental	مبعد ماري
Continuous Precipitation	مطول متواصل هطول متواصل
Contours	خطوط تساوی الارتفاع (الکنتور)
Convectional Lifting	خطوط تساوي الارتفاع (الكنتور) ارتفاع حملي
Convectional Rain	مطر حملي
Convection Clouds	سحب الحمل
Convection Condensation Level	مستوى التكاثف بالحمل
Convection Current	تيار الحمل
Convective Band	حزمة سحب ركامية
Convective Instability	لا استقرار حملی
Convergence	تجمع (للرياح)
Coriolis Force	الثوة الكورولية
Corona	هالة لمونة
Correction for Index Error	تصحيح خطأ التدريج
Counter Clock Wise	عكس عقارب الساعة
Critical Velocity	السرعة الحرجة
Cross Wind	. رياح معترضة
Crystallization	تبلــور
Curvature	انحنساء
Cut-off Lows	منخفضات الغصيل
Cycle	دورة
Cyclogensis	توليد الاعصيبار
Cyclone	منځنض جوي
Cyclone Eye	عين الاعصار
Cyclonic Lifting	رضع اعصاري
Cyclonic Rain	مطر اعصاري
Cyclostrophic Wind	رياح الاتحدار

Declination of the Sun	ميلان الشمس
Deepening Stage	مرحلة التمبق (للبنخفض الجوي)
Deflection Force	أ أنوة انخرالية
Deformation of Falling Rain Drops	نشره تبطرات المطر المتسائطة
Departure	انتماد
Deposition Process	بــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Depression	منځنش منځنش
Design of the Thermograph	تصبيم مقياس الحرارة المسجل
Deviating Force.	تبرة حارفة
Dew Point	بود خارجه درجة الندي
Dew Point Lapse Rate	ترجه الندى معدل تناتص درجة الندى
Diffluence	تباعد
Diffused Radiation	بباحد اشعاع منتشر
Direct Reading Instruments	اسعاع مسر اجهزة عينية
Discomfort Index	اجهره عيب مؤشر الانزعاج
Disturbance	. موشر المرعاج اختلال
Diurnal Variation	احتلان التفير اليومي
Divergence	التعير اليومي نفرق (الرياح)
Diversion	• • • • •
Doldrums	تحویل حزام الرکود الاستوائی
Downdraft	حزام الرخود الاستوا <i>بي</i> تيارات هابطــة
Downward	تیارات هابطسه هابطسة
Drag Aerodynamic	•
Drag Surface	تبلطو دینامی هوائی سطح معوّق
Drainage Wind	سطح معرق ریاح تصریفیة
Drifting Dust	ریاح بمرہیہ غیار ہنجرف
Drifting Sand	- · · · · ·
Drizzle	ر مال منجرغة رذاذ
Droplet	رداد تطیرهٔ
Drought	نظير* ج فا ف
Dry Adiabatic Lapse Rate	جمات معدل التناقص المكظوم الجلف

en de la companya de la co

الترة جناك Dry Spell سحابة غبارية **Dust Cloud** حوامة غبارية **Dust Devil** مجاج فبارى **Dust Haze** ثوران الغبار **Dust Rising** .ماصنة غيارية **Dust Storm** زويمة غبارية **Dust Whirl** طور الاضمحلال Dying Stage بذر دينامي Dynamic Seeding

- E -

متباس حرارة التربة Earth Thermometer دوابة Eddy انتشارية الدوامة **Eddy Diffusivity** الهطول القعلى Effective Frecipitation ظواهر جوية كهربائية **Electrometeors** ارتفاع (عن سطح البحر) Elevation اشتعاعية **Emissivity** تاكـــــل Entrainment انتروبيسا Entropy معدل التناتس البيئي Environment Lapse Rate نرجة حرارة البيئة Environment Temperature كتلة هوائية استوائية Equatorial Air Mass الاخدود الاستوائي Equatorial Trough حوض التبخر Evaporation Pan متياس التبخر **Evaporimeter** تبذر نتحى Evapotranspiration الفلاف الفارجي Exosphere ضبك معتد (ضبك انتشاري إ **Expansion Fog Exposure** تلاشي **Extinction** منخفضات فوق مدارية Extra-Tropical Depressions

Facsimile Transmitter	جهاز بث الصور لاسلكيًا (الفكسميل)
Fallout	چهار به استور دست ، مستعیق ، اسانه ط
Family of Depressions	سامــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Fanning	
Field Capacity	انتشار مروّحي - ما ت
Filling Stage	سعة حتلية
Flight Information Region	برحلة الابتلاء (للمنخفض الجوي) مدار المدارا المارا
Flight Level	اقليم مطومات الطيران
Flight Plan	مستوی الطیران م
Float Type Rain Recorder	خطة رحلة جوية
Fluctuations	مسجل المطر نو العوامة
Flux	. حابلت
Fohn Winds	تدنق
Forecast	رياح النوهن
Freeze	تنبسؤ
Freezing	ينجسد
Freezing Level	تجهد
Freezing Rain	مستوى التجمد
Frictional Layer	مطر متجمد
Frontal Clouds	طبتة الاحتكاك
Frontal Depressions	سحب جبهوية
Frontal Development	منخنضات جبهوية
Frontal Inversion	تطور جبهوي
Frontal Lifting	انمكاس جبهوي
Frontal Surface	رنع جببوي
Frontal Weather	سطح جبهوي
Frontogenesis	طتس جبهوي
Frontolysis	تكون الجبهة الهوائية
Frontpoint	تلاشي الجبهة الهوائبة
Frost	نتطة مجابهة
Fumigation	منتيع
-	تنفست

Funnel Clouds
Further Outlook

سحب تمعیة تنبؤ لدی اســد

- G -

Gale دورة الرياح العامة General Circulation تنبؤ عــام General Forecast جهد أرضى كابن Geopotential الطاتة الارضية الكامنة Geopotential Energy توة جيوسترونية Geostrophic Force حركة جيوسترونية Geostrophic Motion رباح جيوسنرونيسة Geostrophic Wind كتلة جليديـــة Glacier جلید زجاجی (جلید شفاف) Glaze Ice (Clear Ice) صتيع زجاجي Glazed Frost ت**الــــ**ق Glory سسی ضفط تحسدری Gradient Pressure رياح تحدرية Gradient Wind ثلج کبیبی Granular Snow متياس الحرارة الصغرى السطحي Grass Minimum Thermometer الجاذبية الأرضية Gravity وميض أخضر Green Flash تأثير البيت الزجاجي Green House Effect ضباب ارضی Ground Fog متيع أرضي Ground Frost طور النهيي Growing Stage

- H -

Hail Stones
Hail Storm
Hail Streets
Hair Hygrogroph

بُسُرُد كبسير عاصفة بُرُدية مسارات بُرُدية مسجل الرطوبة الشعري

Halo Phenomenon ظاهرة الهالسة Hard Frost صقيع قاس Haze عجاج رياح مضادة (تعاكس الطائرة) Head Winds Heat Capacity السمة المرارية Heat Island جزيرة حرارية Heat Sink غسور خراري Heat Source مصدر حراري Heat Transfer انتتال الحرارة Heat Waves موجات حرارية Heavy-Precipitation هطول غزير ٠ High Pressure ضغط عسال Hoar Frost حلیت (صنیم هش او ابیض) معيار خطأني Hook Gauge Horizontal Visibility مدى الرؤية الانتية Horse Latitudes خطوط عرض الخيل Hurricane اعصار استوائى Hydrodynamic Model نموذج هايدرو ديثامي Hydrological Balance توازن مائی Hydrometeors ظواهر جوية مائية Hydrostatic Balance اتزان هايدروسناتي Hydrostatic Pressure ضغط هايدروستاتي Hyetograms مخطط المطر Hyetograph مسجل المطر Hygrograph مسجل الرطوبة Hygrometer مرطاب (متياس الرطوبة) Hygroscopic Nuclei نوبات مسترطية (ساسة للرطوبة) - I -

تراكم جليدي

حبيبات جليدية

مناشير جليدية

ابر جليدية

Ice Accretion

Ice Needles

Ice Pellets

Ice Prisms

Impurities Incident Radiation أشماع ساقط بيلان Inclination أشماع قادم Incoming Radiation Indeterminate غير محدد Indrafts تيارات داخلة التشبيس (التعرض لاشعة الشر Insolation الساقطة) Instability عدم استقرار Instrument Landing مبوط الى Intensity of Precipitation شدة الهطول Interception اعتراض Intermittent Precipitation هطول متقطع Intertropical Convergence Zone منطقة تجمع بين مدارية انمكاس حراري الغلاف المتأين Inversion Ionosphere خطوط تساوي نغير الضغط Isallobar Isentropic Surface سطح التساوى الانتروبيا Isobars خطوط تساوى الضغط Isohyets خطوط تساوى الهطول Isopleth خطوط التساوى Isosteric خطوط تساوى الكثاقة خطوط تساوي سرعة الرياح Isotachs Isothermal ثبوت درجة الحرارة Isotherms خطوط تساوى المرارة

- K -

 Katabatic Wind
 (رياح سفحية هلبطة)

 Kata Front
 جبهة خاملة

 Khamasin
 الخماسين

 Knot
 عقدة

	_	
	Lag	تخلف ، نقمی
	Laminar Flow	جريان غشائي
-	Lànding Area	بنطقة هبوط
	Langley	لاتجلي (وحدة قياس الاشتماع الشمسي شُعر لكل سم مربع)
	Lapse Rate	معدل التناقس
	Latent Energy	طاتة كابنة
	Latent Heat	حرارة كالمنة
	Lee Depressions	منخفضات السفوح المحجوبة
	Leeward Side	السفع المحوب
	Lee Waves	امواج السنوح المحجوبة
	Life Cycle	دورة الحياة
	Light Beam Projector	كشاف ضوئي
	Linear Velocity	مرعة خطية
	Line of Squall	خط الزوابع
	Linkage System	شبكة وصل
	Liquid-in-Glass Thermometer	متياس الحرارة الزجاجي ذو السائل
	Liquid-in-metal Thermometer	متياس الحرارة المعدني ذو السائل
	Lithometeor	نيزك (شبهاب مبخري)
	Lithometeors	ظواهر جوية ترابية
	Local Forecast	تنبؤ محلى
	Lysimeter	متباس النتح
	•	- M -

- M -

Macroclimate
Mature Stage
Maximum Thermometer
Measuring Cylinder
Mechanical Turbulence
Meniscus
Meridian

المناح الإجمالي طور الاكتمال متياس درجة الحرارة العظمي مخبار مدرج اضطراب ميكانيكي متكور (لسطح السائل) خط الزوال (الطول)

Meridional Flow	جریان زوالی (طولی)
Mesoclimate	بناخ بحلى
Mesopause	الطبقة الانتقالية الوسطى
Mesoscale System	نظام وسطى
Mesosphere	الغلاف الوسطى (ميزوسفير)
Meteor	شهاب
Microclimate	المناخ التغصيلي
Microturbulence	اضطراب ضئيل
Minimum Thermometer	متياس درجة الحرارة الصغرى
Mirage	سراب
Mist	مباب رقیق (شبورة)
Mistral	رياح المسترال
Mixing Ratio	أنسبة المزج
Moderate Precipitation	هطول متوسط
Modification of Air Masses	نمديل الكتل الهوائية
Monsoon Wind	الرياح الموسمية
Mother Cloud	السحابة الأم .
	· ·

- N -

Nephoscopeالمياس سرعة الرياح الميوم (نيفوسكوب)Net Radiationسافي الاشماعNeutral Equilibriumانزان محايدNocturnal Inversionالاتمكاس الليليNon-Frontal Depressionمنخفض جوي لا جبهي

- 0 -

Oblique Visibility مدى الرؤية المثل الوية المثل الحبهات مور تداخل الحبهات الحبهات المور تداخل الحبهات الحريسية المور تضاريسي المعرود تضاريسي التضاريسي التضاريسي Orographic Clouds المختفض جوي تضاربي المختفض جوي تضاربي Orographic Lifling

Orographic Rain
Oscillation

Outdrafts

Outgoing Radiation

الاشماع المادر (المنصرف)

Ozonosphers

مطر التضاريس

تبارات خارجة

الطبقة الاوزونية

- P -

Pan Coeffecient معامل حوض التبخر **Particulate** مبائی ، دتائتی Periodicity الدورية Persistence استبرار ، مثابرة Perturbation تشويش **Photometeors** ظواهر جوية ضوئية Planetary Tides **مد کوکیی** Planetary Waves امواج كوكبية (على مستوى كوكب الارض) Platinum Resistance Thermometer متياس الحرارة ذو المتاومة البلاتينية Point Rainfall بطر بوضعى Polar Air Mass يكتلة هوائية تطبية Polar Aurora الألق القطبي (أورورا) Polar Continental Air هواء تطبي تاري Polar Depression منخنش جوى تطبى Polar Jet-Stream مجرى نفاث تطبى Potential Flow جريان كامن Precipetable Water ماء الهطول **Precipitation Cycles** دورات الهطول Precipitation Effeciency تابليسة الهطول Precipitation-Fluctuations تتلبات الهطول Precipitation Initiation انزال المطسر Precipitation Oscillation تذبذب الهطول Pressure Jump طفرة ضغيط Pressure Wave موجة ضغط Prevailing Westerlies الفربيات السائدة Prevailing Winds الرياح السائدة

Primary Low توقعسات مكظوم الحرارة ظاهريا **Prognoses** Pseudo-adiabatic مقياس للرطوبة **Psychrometer Pyrheliometer** متياس الاشتعاع Quasi-geostrophic Wind رباح شبه جيوسترونيسة **Quasi-stationary** Front جبهة شبه ثالتــــة - R -Radiation Balance توازن الاشتماع مجال الاشعاع Radiation Field Remation Fog شيأب اشتعاعى شدة الاشتماع Radiation Intensity انتلاب (حراری) اشعاعی Radiation Inversion انتشار الاشماع Radiation Scattering Rainbow توس تزح Rainfall Intensity Recorder مسجل سقوط الطر Rain Making تكوين المطر زخّـة مطــر Rain Shower أجهزة مسجلة Recording Instruments Recurrence Interval غترة التكرار Reduction of Pressure تصحيح الضغط معامل الاتعكاس Reflection Coefficient Reflectivity انعكاسية Regeneration انبعاث (تجدد) Regional Meteoro logical Broadcast بث الارصاد الجوية الاتليمي Retative Vorticity الدوامية النسية Return Period فترة الإياب Revolution دوران في مدارى Ridge High Pressure متن المرتفع الجملوي

جليد هش

Rime (Rime Ice)

Roll Clouds سحب ملتفة Rotation دوران محوری Roughness خشونية Roughness Parameter معامل الخشونة Runway Visual Range مدى الرؤية على المدرج - S -Saint Elmo's Fire وهج مساتت المو Sandstorm عاصفة رملية Sand Whirl زويمسة رملية Saturated Adiabatic Lapse Rate معدل التناقص المكظوم المشبع Saturated Air هواء مشبع Saturated Vapour Pressure ضغط بخار الماء الشبع Saturation Deficit دون الإشباع Scintillation ظاهرة الشرر Scirocco رباح شرتبة (الشراتي) Seclusion انعز ال Secondary Depression منخنض جوي ثانوي Shearing Stress اجهاد التمس Shear Wind رياح التص Sheet Flow جريان مستعرض Shelterbelts مصدات (للرياح) Sigmet Information معلومات جوية مهمة (تحذيرية) Significant Weather Chart خارطة الطنس ذي الامبية Silver Frost صقيع نضى (تجد الندى) Singularities _ تغردات Slight Precipitation مطول خنيف Smoke Fog ضباب دخاني Smooth Air هواء انسيابي Snow Drift انجراف الثلج Snow Flakes ندف الثلج (ندفة ثلج) Snow Grains

Snow Lying

حبيبات ثلج

ثلج متراكم

	Snow Pellets (Soft Hail)	كريات ثلجية (برد لين)	
,	Soil Thermometer	متياس درجة حرارة التربة	
	Solar Constant	ثابت الاشتماع الشبيسي	
•, ` ,	Solar Intensity	شدة الاشعاع الشبيبي انتلاب نصلي (صيني او شتوي)	
	Solstice		
	Sounding	اختبار ، سُبر	
,	Specific Humidity	الرطوبة النوعية	
	Spray	ر شباش	
•	Squall	زوبعية	
	Stability	استقرار	
	Stable Atmosphere	هو مستقر	
•	Stable Equilibrium	انزان مستقر	
	Stalling Speed	سرعة الاتهيار	
	Standard Conditions	ظروف قياسية	
	Standing Waves	امواج تنائمة	
•	Stationary Front	جبهة ثابتة	
	Steep Slope	انحدار حاد	
	Storm Surge	عرامة العاصفة (عرام)	
	Storm Track	مسار العاصفة	
	Stratification	تطبُّق	
	Stratopause ·	الطبقة الانتقالية الثانية (ستراتوبوز)	
	Stratosphere	الغلاف المستقر (الستراتوسفير)	•
	Stream Lines	مسارات الرياح	
	Stress	اجهاد	
	Sublimation	تسامي	
	Sublimation Nuclei	نويات التسامي	•
	Sub-polar Low	بنخنض شبه تطبي	
	Subsidence	هبوط (للهواء)	
	Subsidence Inversion	انعكاس (حراري) هبوطي	
	Sub-Tropical High	مرتفع شبه مداري	
	Sub-Tropical High Pressure Belt	نطاق مرتفع شبه مداري	
	Sub-Tropical Jet-Stream	المجرى النقاث شبه المداري مسجل سطوع الشميس	
	Sunshine Recorder	مسجل سطوع الشيبس	
			,
	- 5	308 –	

ما موق المكظوم (حراريا) Super Adiabatic معدل التناقص نوق المكظوم Super Adiabatic Lapse Rate مطيرات ماء نموق المددة Super-Cooled Water Droplets نوق التبريد Super Cooling هواء غوق المشبع. Super Saturated Air انعکاس (حراری) سطحی Surface Inversion الامواج الدخيلة Swell Waves مرطاب متأرجح Swing Psyhrometer تحليل اجمالي Synoptic Analysis علم المناخ الأجمالي Synoptic Climatology علم الارصاد الاجمالي Synoptic Meteorology - T -رياح مساندة (للطائرة) Tail Wind مناخ معتدل Temperature Climate مجال حراري Temperature Field مخطط لطبقات الجو العليا (تيفجرام) Tephigram سرعة نهائية Terminal Velocity انصهار الثلج Thaw مزواة (ثيودليت) منظار Theodelite أيصالبة حراربة Thermal Conductivity فاعلية حرارية Thermal Efficiency خط الاستواء الحراري

رياح التحدر الحراري Thermal Wind ثرمستور (متياس حرارة يمتهد على Thermistor تغم المقاومة) ازدواج حراري Thermocouple متباس درجة الحرارة Thermometer تعريض متباس الحرارة Thermometer Exposure

Thermal Equator

Thermal Turbulence

Thermal Low

Thermals

عبود حراري Thermopile

منخنض حراري

اضطراب حراري

تیار آت حراریة

Thermosphere الغلاف الحرارى **Throughfall** مطر متخلل Through-Flow جريان داخلي Thunder Clouds سحب رعدية Thunder Storm عاصفة رعدية Time Mark اشبارة توقيت Topoclimatology علم المناخ المحلى Tornado تورنادو (اعصار ضيق ومدمر) Tornado Clouds سحب التورنادو Traces of Rain آثار مطر Trades الرياح التجارية Trades Winds الرياح التجارية Translucent شبه شفاف Transmissometer متياس مدى الرؤية الالكتروني Transparency شفانية Transpiration Tropical Continental Air هواء مداري تاري Tropical Disturbance اختلال مداري Tropical Maritime Air هواء مداری بحری Tropopause الطبقة الانتقالية الاولى (تروبوبوز) Troposphere الفلاف المضطرب (تروبوسفير) Trough of Low Pressure اخدود المنخفض الجوى **Turbidity** تمكر Turbulence أضطر أب Turbulence Clouds سحب اضطراب Turbulence Inversion انعكاس حرارى اضطرابي Turbulence Mixing مزج اضطراب **Twilight Colours** الوان الشنفق Twinkling تلألؤ Typhon اعصار استوائی (تیفون)

- [] -

تيارات مساعدة

تنبؤ جوي

درجة حرارة الميزان الملل

متياس الحرارة الملل

أسفين

Up Drafts

Weather Forecast

Wet-Bulb Temperature

Wet-Bulb Thermometer

Wedge

Upper Inversion انعکاس حراری علوی - V -Vapour Pressure ضغط بخار الماء Vector كبية بتجهة Veering تقسدم Veering of Wind تقدم الرياح (تحولها بانجاه عقارب الساعة) Vertical Stability استترار راسى Vertical Visibility مدى الرؤية الراسية Violent Showers زخات عنينة Virga شهاب مائى (يتلاشى قبل وصوله الى الارض) Viscosity لزوجة Visual Estimation تتدير النظر Volmet Broadcast نشرات جوية لاغراض الطيران Vortex Motion حركة دوامية Vorticity دوامية - W -Wave Depression منخفض متولد Wave Period نترة الموجة Warm Front Oclusion جبهة متداخلة دانئة Warm Sector تطاع دانىء Water Balance توازن مائى Water Manometer مانومتر مائى Water Spouts الشواهق الماثية (دفق ماء)

White Dew
Wind Blown Spray
Wind Break
Wind Rose
Wind Sock
Wind Vanes

ندى أبيض رشاش تثيره الريح مصدات الريساح وردة الريساح تمع الرياح -مؤشر الرياح

- Z -

Zenith Vane
Zero Set
Zonal Flow
Zonal Motion
Zonal Wind

مؤشر السبت تصفير الجهاز (ضبطه على الصفر) تدفق عرضي حركة عرضية رياح عرضية (باتجاه خطوط العرض)

 \bullet \star \star \bullet

جدول بيفورت لقياس سرعة الربح على الارتفاع المعياري عشرة امتسار فسوق سطسسح ارض مستويسسة ومكشوفسسة

Calm Wind	ريح ساكنة	اقل من عقدة واحدة
Light Air	صی ریع خنینه	۱ ـ ۳ عندهٔ
Light Breeze	نسيم ځنيف	} ئ ۲ عقدة
Gentle Breeze	نسيم لطيف	١٠ ـ ٧ عقدة
Moderate Breeze	رياح معتدلة	ا ــ ١٦ عقدة
Fresh Breeze	رياح نشيطة	۱۷ ــ ۲۱ عقدة
Strong Breeze	رياح توبة	۲۲ ـ ۲۷ عقدة
Near Gale	رياح شديدة	۲۸ ــ ۳۳ عنده
Gale	رياح عاص فة	، <u>- ۳</u> ٤ عقدة
Strong Gale	رياح عاصفة جدا	۱} _ Y} عقدة
Storm	عاصنة	۸} ـ هه عقدة
Violent Storm	عاصفة هوجاء	۲۵ ـ ۲۳ عندهٔ
Hurricane	رياح اعصارية	٦٤ ناکثر

Clouds

Genera Of The Clouds		اصناف السحب
Cirrocumulus Cirrostratus Cirrus	سحب عالية High Clouds	سمحاق سمحاق طبقي سمحاق ركامي
Alto Cumulus Alto Stratus Nimbostratus	سحب متوسطة الارتفاع Medium Clouds	رکام متوسط طبقی متوسط مزن طبقی
Cumulonimbus Cumulus Stratocumulus Stratus	سجب بنخفضة Low Clouds	رکام طبقی طبقی رکامی مزن رکامی

Species Of The Clouds Calvus Castellanus Congestus ذو النمو الرأسي الكبير Fibratus Floccus خصلي Fractus **ة**زع Humilis دو النمو الراسي البسيط Lenticularis Mediocris ذو النبو الراسي المتوسط Nebulosus Stratiformis Varieties Of The Clouds Opacus Translucidus ثسفاف Supplementary Features Arcus Incus سنداني Mamma Virga . مخيلة (نوع من السحب)

قائمة مصلحات اليخ القرون الوسطى

د. توفیق ملطان الیوزبگسیے عمیدکلیة الآداب بجامعة الموصلی العراف

16 — Catapulta	العسرادة	— A —	
17 — Censor	السرتيب		
18 — Centuriae	الوحدات الانتخابية	1 — Addite	المسب
19 — Centurion	جندى الكتيبة		(وتعنى أيضا رئيس الش
20 — Cinfarreate	زواج دینی	2 — Aerarium	الدزينية
21 - City State	دولة المدينة	3 — Ager Publicus	اراضى الدولسة
22 — Civis Romani	المواطنين الرومانيين	4 — Agger	حاجاز
23 — Clients	الاتباع (الموالي)	5 — Agmen	طــابــور
24 Codex	المخطسوط	6 — Argurs	عيئسة الكينسة
25 — Comitia	مجلس الشعب	7 — Armilae	السبوار
26 — Comitia Curiata	الجمعية الشعبية	8 — Augurs	العسراغسون
27 — Concilium Plebis	مجلس العامة	— В —	
28 — Consul	قنصـــل		
29 — Curia	العشيسرة	9 — Boule	المجلس
العشيرة Curiatim - 30	التصريت على اساس	10 — Bullista	المنجيق
31 — Curule-Praetor	التائسي	- c -	
- D -		11 — Calamus	تلم القصب
32 - Decorchies	مجالس العشرة	12 — Caliga	الجزمة الثقيلة
33 — Demiungi	العمال العامون	13 — Carmina	التمـــائــد
34 — Dictator	الدكتساتسين .	14 — Castra	المخيسم
35 — Dissignator	المشمسرفة	15 — Castra aestiva	مخيم الصيف أو الشناء

69 — Litterator	البيت الخصوصى Domus 25 — 26
درع من الجالث 60 — Lorica	_ E
العاب السيركس Ludi Circenses العاب السيركس	
عرض المسرحيات Ludi Scaenici عرض المسرحيات	الجمعية العامة Ecclesia
الالماب الرومانية	الرسائسل Epistulae
M	طبقة التجار Equites
(4)	النبــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
أمن الخيالة Magister equitum	_
الحكام 65 — Magistrates	— F —
الغراسة Multa — 66	الماهـدة Foedus
_	خنــــق 42 — Fossa
_ P	
ئرسن دائرئ Parma ترسن دائری	— G —
ربَ الاسرة 68 — Paterfamilias	البط_ون 43 — Gentes
مجلس الشيوخ 69 — Patres	الـــزراع 44 — Georgi
70 — Patrician النيالاء	المصارعــون 45 — Gladietors
النقــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	سيف إسباني قصير Glaelius
الضَريبــة 72 — Phoros	
	— H —
الرسح (Veruta) Pilum	47 — Hasta
75 — Plebeian	47 — Hasta على السدس 48 — Hektemoroi
كبار رجال الدين أو كبار الكهنة Pontiffs — 76	49 — Hippeis — Hippeis
كتيبة المؤخرة Posterior — 77	45 — 111111013
منصب اول قاضى Praetor — 78	— 1 —
كتيبة المتدمة • Prior و 79 — Prior	الإمبار اطور mperator
الحقوق الخاصة Privata lura	30 = Imperator
الألعاب الخاصة . 81 — Privat ludi	51 — Imperior
وكيل القنصل . 82 — Pro Consul	اعتماء مجلس الشيوخ 52 — Interrex
سلطة التنصل Proconsul imperium سلطة التنصل	<u> - к -</u>
البروليتاريا Proletarii 84 — Proletarii	الشرطة السرية Kryoteia
اثب الحاكم Promagistracy-legati حاكم	` 53 — Krypteia
حـاكـم Pro-magistrate	-L-
نائب البريتور Propraetore	= " - vill =" N
المتاطعة (منطقة عمل) - 88 — Provincia	54 — Latin 200900
الحقوق العامة للبواطن Publica fura	C et . 11 3 3.42
الهيآت الشعبية Public assemblies الهيآت الشعبية	20 - FEX (Adiom.)
	قانون التمييز (قانون فالاريا) Lex Valeria = 53

-		
•		
		<i>*</i>
•		
- T-		— Q —
105 — Templum	المبد	91 — Quaestions perpetuae المحاكم الدائميـة
106 — Thetes	طبتة الكادحين	موظف الملاية Quaestor
107 — Timocracy	نظام تيموةراطى	— R —
108 — Torques	القسلادة	•
109 — Tribune	. مدعسی عسام	93"—"Rex
110 — Tribuni Plebis	الطبقة المامة	_ s _
111 — Tunic	رداء يلبس تحت الدرع	
112 — Turmae	سسرايا	94 — Sacrosancti
- v -		المقــرب 95 — Scorpio المقــرب مجلس الشيوخ Senate' 97 — Senatus Auctoritas موافقة مجلس الشيوخ
113 — Vexillum	الرايسة	97 — Senatus Auctoritas والمنافع على المجلس 98 — Senatus Consultum
114 — Vovus Homo	الأعضاء الجدد	99 — Silphium • الانجدان
115 — Vulgar Lutin	اللهجة الدارجة	الجــرة 100 — Sitelia
- z -	`	حذاء الصندل Soleae — القواد المسكريون (The) Stratayi — القواد المسكريون
116 — Zeugitae	رعاة الخيول والماشية	الاتصاد Synoecism الاتصاد 104 — Syntaxeis

,

قائمة مصطلحات الجغرافية للمدرس لشانوية المستعملة بسالقطر التونسيئ راجة وتصمع استورا بنم إصوري

- A —	ماتع تتلیدی Artisan ا Artisan
رطوبة مطلقة Absolute humidity طوبة مطلقة Humidité absolue	هواء مناعد 13 — Ascendant air Air ascendant
2 — Aeolian erosion تعریة ریحیة Erosion éolienne	اطلــس Atlas
3 — Aeolian energy ماتة ريحية Energie eolienne	Atlas 15 — Atmosphere الجسوّ
4 — Alimentary Industry مناعة غذائية Industrie alimentaire	(الفلاف الجوى) Atmosphère هركة جوية (circulation — Atmospheric (circulation
5 — Alloying Alliage	Atmosphérique (circulation) 17 — Atmospheric pressure
(سبهل نیضی) Alluvial plain 6 — 6 غرینی او کامیسی کامیسی	Pression (atmosphérique) 18 — Atolls (جزر مرجاتية) Atolls مرجاتية
ر رواسب نیضیة) Alluvions میشیة) عربینیة او طبیعة ا	الله الله الله الله الله الله الله الله
8 — Antarctic ocean (مصط المتجمد الجنوبي) المحيط التطبي الجنوبي Océan antarctique	میار ثلجی Avalanche (انهیار جلیدی) Avalanche
9 — Anticline (إلتواء محدب) محدب)	— B —
محيط المتجمد الشمالي Arctic ocean Océan arctique	21 — Bark التشــرة Ecorce
الحانة المنبية Arête	متياس الضغط الجوي Baromètre = 22 — 82 (بارومتسر)

23 — Basic Industry Industrie de base	سناعة اساسية	الحامض الكلوريدريكي Chlorydric acid (acide)
24 — Basin of reception Bassin de réception	حوض التجمع	43 — Chott Line Chott
25 — Bed of river Lit de la rivière	مجرى النهر	محفور طينية
26 — Biogeography Biogéographie	الجغرانية الحيوية	از الله النبات
27 — Breeding Elevage	تربية الحيوانات	A6 — Climate of mousson مناح ہوسمی Climat de mousson
28 — Bush Brousse	(احسراش) احسراج	47 — Climatic Climatique
Maquis 29 — By age st ucture		المالات ك Côte
Structure par âge	تركيب حسب العمر.	49 — Coast of altitude التهـــة Côte d'altitude
30 — By sex structure Structure par sexe	تركيب حسب الجنس	الكوك 50 — Coke Coke
— с —		51 — Cold climate مناخ بارد Climat froid
31 — Cabotage Cabotage	ملاهة ساحلية	(ملتقی نهرین) مقرن نهری Confluence (ملتقی نهرین)
32 — Cacao Cacao	كساكساو	شجر صنوبري او مخروطي Coniferous — 53 مخــروطــي
33 — Caducous (leaves) Caduques (feuilles)	ننضية (أوراق)	54 — Continent قسارة Continent
34 — Cambrian period Cambrien	الكبرى	55 — Continental climate مناخ قاری Climat continental
35 — Cartel Cartel	انحاد شركات	الجرف التارى Plateau continental
36 — Cavern Caverne	(كهيف) . مغسارة	نحــاس . Copper
37 — (Cedar-tree) cedar Cèdre	ارز	58 — Cork-oak, green, zeen (شجرة الغلين ، البلوط الزان)
38 — Cellulose Cellulose	سليسولسوږ	Chêne liège, vert, zeen سندیان نلینی
39 — Chain (range) Chaine de montagnes	سلسلة جبلية	(غوهـــة) 59 — Cratère فوهـة بركان المعان
40 — Chemical Industry Industrie chimique	صناعة كيبياثية	ذرو ق Crête
41 — Chimney Chemin ée	مدخنسة	61 — Cretaceous period الطبائسيري Crétacé

, which is the second constant of the second constant $\boldsymbol{\theta}$

62 — Crystalline	بلــوري	81 — Era	زمن جيولوجي
Cristallin		Ere .	
63 — Cultivation Culture	زرامــة	82 — Erosion — ((تعریة) _ (أو نحت) (أو انجراف)
64 — Curve of level	خط المستوى		بر او البرات : حست
Courbe de niveau	1	83 — Ethny Ethnie	امسل عنصر بشرى
- O -	,		
65 — Declination	مبسلان	64 — Excess (Balance) Excédentaire (balar	المتض الميزان التجاري (١٥٥)
Déclinaison	مبسرن	تثمار Exploitation — 85	•
66 — Decomposition	فحلسل	Exploitation	
Décomposition		86 — Extensive	واسسع
67 — Demography	ديبوغرانية أو (علم السك	Extensif	
Démographie \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	نيهوعراميه او ۱ سم است	87 Extractive Industry	
68 — Depression Dépression	(انخفاض الضغط) بتخفض	امعه استخراجیه Industrie d'extractio	صناعة منجمية) ، ص n
69 — Descending air Air descendant	بمنتس هواء نازل	— F —	
70 — Desert climate Climat désertique	مناخ محراوى	88 — Factors of erosion Agents d'érosion	عوامل التعرية
71 — Diagram Graphique	خط بیانی	89 — Fecundity Fécondite	الخصوبة أو الاخصاب
72 — Dissolution Dissolution	إذابــة	90 Fen Marécage	مستنقسع
73 — Dyke Digue	(سدة) ، جدة قاطعة	91 — Fertilizer Fertilisant	(سیاد ۲) مخصب
74 — Earthquake	زلــزال	(Engrais)	•
Tremblement de te	erre	92 — Filature Filature	مصنع غزل
75 — Ebb-tide (Marée basse)	(المد والجزر).	93 — Fir-tree	(مىئوبسر)
Reflux	جــــزر	Sapin	شــوح
76 — Electric energy Energie électrique	طاقة كهربائية	94 — Fishery Pêcherie	مميدة
77 — Ellipse Ellipse	مدار الارش	95 — Flood-tide Marée haute	المند والمند
78 — Energy	ملاقات	96 Flora	عالم النبات
Energie		Flore	(نبسات)
79 — Eocenous period Eocène	ايسوسيسن	97 — Flow . Flux	الـــد
80 — Equatorial climate Climat équatorial	مناخ استوائسي	98 — Flow Débit	منسوب او غزارة

99 — Fluvial erosion رية Erosion fluviale	تعرية نه	117 — Hydraulic station (U) Centrale hydraulique	ممبل توليد بواسطة
100 — Fodder (Fourrage) Foin	عليف	118 — Hydrographic basin عی Bassin hydrographique	حوض التصريف الماث
101 — Fragments Débris	حطينام	119 — Hydrographic net Réseau hydrografique	شبكة ماثية
102 — Frost Gel	(تجبد)	120 — Hysometry Hysométrie	تياس ارتفاع التضاريس
— G —		-1-	
103 — Galaxy كوكبة Galaxie	مجرة او	121 — Iceberg Ice-berg	۱ جبل جلیدی) جبل جلیدی عاثم
104 — Geology Géologie	جيولوجم	122 — Industrialization Industrialisation	نسنيسع
رة الحارة) Geyser (الحارة) Geyser	(الناغور رجــ	123 — Indian ocean Océan Indien	المحيط الهندى
	جليسدي	124 — Importation Importation	(النوريد) استيراد
جليدية) حت جليدي Glacial érosion جليدية) عت جليدية)	(تعرية	125 — Impermeable Imperméable	غيــر نانـــذ
	عهد جِل	126 — Industry Industrie	مناعسة
	کــــر •	ية العليا lonosphère	الأثير ــ الطبقة الجو
ت) جر انبت , Tillo — Granite , ت ا	ر القراني	128 — Iron Industry Industrie sidérurgique	صناعة حديدية
111 — Great river Fleuve	نهـــر	J	
— H —		129 — Jurassic period Jurassique	الجسوراسي
112 Hade ميلان	انحناءِ ۔	130 Jute Jute	(نبات الجونه) تنب
ة تتلبدية ، Handraft), Handraft ، عنية	(صناء صناعة	L	
مربع الكرة الارضية) Hemisphere الكرة الارضية)		131 — Landscape (Site) Paysage	(ہوتے) منظر طبیعی
445 44 4 12	<u>ائــ</u>	132 Lava	(اللامًا) لابة حمم بركاتية
ائية Hydraulic energy ائية Energie hydraulique	طاقة ـ	133 — Legend Légenda	عيم بركانية مصاح الخريطة

•

134 — Littoral	الساحل ، ساحلي	152 — Miocenous period Miocène	المسوسين
135 — Littoral Cordon Cordon littoral	شريط ساحلى	153 — Monoculture Monoculture	الزراعة الوحيدة
136 — Littoral plain Plaine littorale	سهل ساحلی	154 — Moraine (s) Moraine (s)	الركسامسات `
137 — Lower course Aval	أسغل النهر	155 — Mortalitees Mortalités	ونيـــات "
M —		156 — Moussons (winds) Moussons (vents) 157 — Mouth	موسیة (ریاح) مصنب
138 — Magma Magma	الماقما	Embouchure	·
139 — Map of the world		— N —	
ضيه Mappemonde 140 March	خريطة نصفي الكرة الاره	158 — Natality Natalité	ولادات
Mars	المسريسخ	159 — Neolitic period Néolitique	الحسديث
141 — Marine stream Courant marin	تيار بحري	160 — Neves Nêvès	حتول ثلجيــة
142 — Meander (Méandre	(انثناء أو تعرج النهر منعطف نهرى	161 — Nimbus Nimbus	المسزنه
143 — Mechanical Industry Industrie mécanique	مىناغة مىكاتىكية	162 — Oceanic climate Climat océanique	مناخ محيطى
144 — Melting (Fonte) Fusion	(الصلب) ذوبان او اذابة	- o -	
145 — Meridian Méridien	(خط الطول) خط الزوال	163 — Oleoduc Oléoduc	أنبوب البترول
146 — Meridian of origine		164 Oligocenous period Oligocène	اليقسوسين
	خط الزوال الاصلى ـــ	165 — Outstanding Dominant	سائد
147 — Metallurgic Industry Industrie métallurgiq		P	
148 — Metallurgy Métallurgie 149 — Meteorology	تعسديسن • (الاحوال الجوية)	166 Pacific ocean Océan pacifique	محيط الهادى
Mé téorologie	(آلاتواء الجوى) الرصد الجوى	167 — Paleolitic period Paléolitique	الباليوليتك
150 — Migration Migration	(ترحال) هجرة	163 — Parallel Parallèle	خط المرض
151 — Migration Emigration	هجــ ـرة	169 — Peneplain Peneplaine	(السهل التحاتی) شبیه سهل

170 — Permanent Permanent	بنیسة مهنیسة 190 Professional structure دائے۔ Structure professionnel
171 — Permeability Perméabilité	191 — Projection Projection
Perméable (3	التنقيب 192 — Prospection التنقيب Prospection
Permien	مــــرم Pyramid بــره Pyramide
وکیمیا Petrochemistry • وکیمیا Fétrochimie	بنــر — Q —
انابیب Pipe line بنابلی Pipe-line ا	مسرو 194 — Quartz (انب
البحر Plancton البحر Plancton	الزمن الرابع
ب سیار Planet — 176 — Planète — وکب)	رمين
ت Plant بـ Plant Plante	ー・ Quai し
ع تجارية Plantations — 178 — Plantations . ارع استغلالية ا	شبکة نهریة Railway net (مز
179 — Ploteau · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	آلة تياس كمية الإمطار Rainmeter 198 — 198
راث 180 — Plough Charrue 181 — Polar climate	الإمطاريسة Rainmetry الإمطاريسة
Climat polaire علم تطبی Polar projection . علم تطبی	الإمطار الجنهيسة Rain of contact
Projection polaire ، 183 — Poliocenous period	الإمطار التصاعدية Rain of convection
Poliocène 184 — Polycrop عنوعة	الإمطار التضاريسية Rain of relief والتضاريسية Pluie de relief
Polyculture ع توليد الطاقة الكهرمائية Power-station	203 — Rainsity الإمطار Pluviosité
Centrale électrique ر ما تبل الكبيرى Precambrian Era (Precambrian period)	204 — Refinery معمل تكرير النفط Raffinerie
(Précambrien) Ere précambrienne	الجـــزر 205 — Reflux Reflux
ن ، تساقط Precipitancy Precipitations	نظام نهری River Regime تکاث (نظام النهر) (Regime of river)
ن الاول Ere primaire	/D/=! d- 1:-::\
ع اولی Primary sector Secteur primaire	النحت التراجعي Regressive erosion تطا Erosion régressive

208 — Relative humidity	رطوبة نسبية	227 — Silex Silex	سيلكس
Humidité relative 209 — Relief	تضسريس	228 — Silica Silice	رمل السيليس
Relief 210 — Resources	(التضاريمی) مسوارد (شسروات)	229 — (Situation) - Position (Situation) - Position	
Ressources 211 — Resurgency Résurgence	ر سروات) انبشاق المساء	230 — Sketch Croquis	شكــل
· 212 — River Rivière	تهــــر	231 — Slope (Pente) Flanc	(منحدر) سنح
213 — Rocks Roches	مخسور	232 — Small net Réseau	شبكة خطوط
214 — Rosemary Romarin	الكليسل	233 — Socie Socie	قاعبسدة
215 — Running water Eau courante	ماء جار	234 — Source Source	عين ، ينبوع
216 — Running waters Eaux courantes	میساه جاریـــة	235 — Spherical lune Fuseau horaire	برج زمنی
217 — Rural Rural	زیئسی	236 — Spun Filé	مفــزول
-218 — Rural exodus Exode rural	نـــزوح	237 — Stalactite- (s) Stalactite- (s)	(سنالکتیت) نوازل ، هوابط
s		238 — Stalagmite- (s) Stalagmite- (s)	(ستالقهیت) مسسواعسد
219 Sandstone Roche sableuse (Grès)	صغر ر ہلی (مبل <i>ص</i> بال)	239 — Star · (Astre) Etoile	نجـم
220 — Scale Echelle	مقیساس (مىلسم)	240 — Station Station	محطة او مركز
221 — Secondary era Ere secondaire	الزمن الثاني	241 — Statistics Statistiques	احصائيسات
222 — Secondary sector Secteur secondaire	تطاع ثانوى	242 — Stratum Strate	طبقة
223 — Sedimentary Sédimentaire	رسسوبسي	243 — Structure Structure	(تركيب ، بنية)
224 — Sedimentary basin Bassin sédimentaire	حوض رسوبی	ـفلی Sub-Soil	(تحتربة) التربة الــ
225 — Sedimentary plain Plaine sédimentaire	سهل رسوبی	245 — Subterranean water Eaux souterraines	میاه باطنبهٔ او جوفیه rs
226 — Sidereal Sidéral	نلكــي	246 — Suspension Suspension	تملــق

247 Syncline بتمر) مثمر) Synclinal	266 — Transhumance
- January	Transhumance
_ T _	المبور الثابتة Transparency المبور الثابتة Diapositives
(منضدي ؛ ماثدي	ترياسي 268 — Trias period Trias
(التايقا) تابغا	269 — Tropical climate مناخ مداري Climat tropical
حسرارة Temperature Température	_ u _
ا مدرجات) او مصاطب Terraces) و مصاطب	ر اعلى (النهر) ، • Up-stream
الزمن الثالث Tertiary period	Amont (عالية)
Ere Tertiaire	1ورانــوس Uranus — 271 Uranus
قطاع ثلاثی Tertiary sector <u>عطاع ثلاثی</u> Secteur tertiaire	بلدي ، حضري Urban عضري
عناعة نسيجية Textile Industry	سننسي
Industrie textile	- v -
ذوبان الجليد كوبان الجليد 255	
Degel	(السوادي) . واد 273 — Valley
حــراری Thermic 256 Thermic	Vallée
Thermique	حانة النهر Versant of river حانة النهر Versant de la rivière
المدى الحراري Thermic amplitude المداري Amplitude thermique	برکسانسی Volcanic
258 — Thermic station	Volcanique
معمل توليد بواسطة العرارة Centrale thermique	بــركــان Volcano بــركــان Volcan
محـــرار Thermometer	_ w _
Thermomètre	
السعتسر 260 — Thyme	مناخ حاري Warm climate
Thym	Climat chaud
261 — Time Temps	الموجـة 278 — Wave
الجبهــة 262 — Top	Vague
Front	279 — Weathering Désagrégation
تبوغرانی (مسح الارض) Topographique	280 — Wild oliver-tree الجبـــوز Olivier sauvage (oléastre)
ا جدول) سيــل 264 — Torrent	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Torrent	_ z _
265 — (The) trade-winds	201 Zeen
ا الأليزي ، ــ رياح نجارية Afizés	(منطقة) نطاق 281 — Zone 281
VIIEDS	
- 3 2	25 –

المعجر (كلاحي) البحري البحري (في رضي عن في) المعرفين المع

· — A —	
ــ اَنْزُلَ شِراعاً Abaisser une voile ــ اَنْزُلَ شِراعاً	17 — Affrètement
2 Abattre sur bâbord	_ إيجار سفينة ، اسْتِيجار سفينة ، تَأْجِير سفينة
- مَالَ على البّسارِ (السفينة)	• — temporaire
	ـــ إيجار سفينة وَقتي ، استيجار سفينة وقتي
3 — Abord منفظ ، مُنفذ ، مُنفذ ، إعتراب	_ مُستَاجِر السنينة 18 — Affréteur
4 — Abordage , مصافحة بحرية ، تصادم بحري ، إصطدام ،	19 — Affût de côte
- مصادمه بحریه ، تصادم بحري ، إصطدام ، انتجا ، ماد قر است	_ حاضن ساحِلي ، مرتب ساحلي
إقتمام ، أمهاجُمة ، ملحمة بحرية ، تصادُم سنينتين	20 — Agrès de pont
par le travers - • المُصادَمة عَرضاً ؛ التصادم العرضي	ــ عدة الجسر ، عناد الجسر
Prendre un navire à l'—	21 — Aiguille de commande إبرة الحَركة ، إبرة المَّود
 اخذ السفينة بالمصادمة (بعد مُجانَبتها) 	ســـ ابره المود • — de la boussole
5 — Aborder رَسِّنَا الْمُنَا ، بَلَغَ الشياطيء ، نَزَلَ فِي الشياطيء ،	ر من
رسالا ارعا ، بنع الشاطئء ، بزل في الشاطئء ، . دُنَا أو اقترب من الشاطء ، كانَ ، مَ الأَ	22 — Aile d'un navire
دُنَا إِو التترب من الشياطيء ، حَبانَب ، صَادَمُ ((براً او بحراً) ، هَجَم ، التَّنْجَمَ	- جَناح السِنينة (أَشرعة سنينة)
• — à l'éperon	_ جُنيع النَوَّاصة Aileron de sous-marin
 صادم بالمهماز (مهماز مقدم السفینة) 	24 — Aire d'amerrissage
• — l'ennemi	ــ سطح هُبوط الطائرات المائية مهبط الطائرات المائية
* صادم العدو ، إقتحم العدو ، واتَّعَ العدوّ	مهبط الطائرات المائية
ر un autre navire ہے * صادم سنینة اخری * جانب سنینة اخری	• — d'embarquement
	ماحة الإبحار أو الركوب
م un navire * صادم سفينة ، جانب سفينة *	ـ سطح الجِسْر d'un pont *
	25 — Ajusteur hydraulique
رَيَّ _ Abreuver un bateau	- مسومائي أو سائلي - مسومائي أو سائلي - ماعُون ، مَـنْدُل - Allège - 26
	ـــ جاعون ٤ صيدل 26 — Allège
. Abri de sous-marin مُلْجًا الْغُوّامِية ، مُخِياً ، وتاء	ــ ماعون الإنزال de débarquement ــ ماعون الإنزال
Q Δonastillage .	27 — Aller à bord — أَحْرَ ، ركب السنينة ، ذَهبَ الى الشاطىء
الجُزء الطافي (من السنينة) ، ظاهِر السنينة	* — à terre
9 — Accessoires d'embarquement — مُتَمَّمات الإبحار ، متممات الاركاب ، متممات التحميل	- ساحلَ ، نزلَ الى الشاطىء ساحلَ ، نزلَ الى الشاطىء
10 — Accostage	00 Almonos acutinus
- بُساحَلة ، الإنتراب من الساحل ، مُداناة ، دُنوَ	ـــ تتویم بحري ، مناخ بحري
11 — Accoster	29 — Amarinage
- ساحل ، اقترب من الساحل ، داني ، دنا	- التدريب على الشؤون البحرية ، تُزويد سفينة
الشاطىء	أسيرة ببحارة ، اسر سنينة
ــ مطار بحري Aérodrome maritime ــ مطار بحري	ريّ Amarrage و يكبل ، عدة ربط ، إرساء ، رسوّ –
13 — Aéro-maritime	- ربط بسس و بعبل ، عده ربط ، إرساء ، رسو
 جو بحري ، جوي بحري ، هوائي بحري 	
14 — Aéronautique navale	م م المساء ، عَلْم ، عَبْد ، حبل المركب — قُلْس ، (قلوس) ، كُلّ ، قَيْد ، حبل المركب
- طيران بحري ، علم الطيران - طيران - 15 - Porte-aéronefs - 15 -	• — de fond
	- قلس القاع ، سِلْسِلة الرَّساة - على المَّالِينَاة - على المَّالِينَاة المُّسِلة المُّسَاة - على المُّنْسَاة - على المُّنْسَاة - على المُّنْسَاة المُنْسَاة المُنْسَاق ينِينَا المُنْسَاقِ المِنْسَاقِ المُنْسَاقِ المُنْسِلِيقِ المُنْسَاقِ المُنْسَاقِ المُنْسَاقِ المُنْسِلِيقِ المُنْسَاقِ المِنْسَاقِ المُنْسَاقِ المُنْسَاقِ المُنْسَاقِ المُنْسَاقِ المُنْسَاقِ المُنْسَا
س میناء جوی بحری Aéroport maritime — م	

ــ ميناء جوي بحري

ے تلس الربط de retenue • — ملس الربط	40 - Måt d'antenne
_ تلس الرَّصيف du quai •	40 — Mât d'antenne — عُمود الهوائي ، سارية الهوائي
Rompre ses —	41 — Appareil d'écoute sous-marine
ــ قَطَعَت قُلوسَها (السفينة)	 جهاز الإصفاء تحت الماء
32 — Amérir	— جهاز الإرساء de mouillage •
 — مُبَطُ على الماء (طيران) ، بَحْرَ ، (حُطَّ بحرا) 	· — d'équilibrage des hélices
33 — Amérissage	 جهاز توازُن المراوح
_ هُبوط على الماء (طيران) ، بُحور (هبوط في البحر)	• — de sauvetage
34 — Amiral	 جهاز الإنقاذ ، عدّة النّجاة
ــ أمير البحر ، أمير الماء ، (أميرال) ، فريق بحري	ـ مَيتًا التَّلُوعِ Appareiller les voiles ـ عَيِثًا التَّلُوعِ
• de la flotte	43 — Magasin d'approvisionnements de navires
ــ أمير الأسطول (أميرال الأسطول)	۔۔ مخزن تموینات السّنن ۔۔ تَناطِر الماء ، تنافہ Aqueduc ۔۔۔ 44
35 — Amirauté	ــ قناطِر الماء ، قناة
- إمارة البحر ، إمارة الماء (أميرالية) ، مركز التبادة	45 — Armée de mer
البحرية 36 — Amure	- التوات البحرية ، سلاح البحرية
مر م كر ، كُول الشراع ، ربط الساغول كر . كُول السراع ، ربط الساغول	ــ توات بحرية , navale - •
	ـ كَبَيْزُ السنينة Armer un bâtiment ــ كَبَيْزُ السنينة
ــ كرّ الشراع الكبير de grand voile - •	47 — Arrière-pont — بُوَّخُر الْجِسْر الْمُلُوي (بحرية)
س كرّ المساري الأمامي de misaine -	
de revers d'une basse voite کر مُعاکِس لشراع مُنخفِض	- داخِل الرفا ، صدر الرفا port •
	48 — Arsenal maritime
عہ: مرسک ، م	- دارُ الصناعة البحرية ، ترسانة
	ــ مدنمية بحرية Artillerie de bord ــ مدنمية بحرية
ــ ختــوق الإرساء	- منفعية الساحل de côte •
زنجير الإرساء Fil d'	- مدنعية بحرية de marine •
ــ سَيِّر الإرساء - Sangle d'-	50 — Assiètte négative
ـــ مَرُسَاةَ ﴾ أَنْصَس Ancre • أَنْصَس 38 — Arcre • مُرسَاة الرَّبُطُ • d'amarrage • أَنْصُ	- منال السنينة الى الأمام - منال السنينة الى الأمام - إستواء السنينة طولًا بالمام - واستواء السنينة طولًا السنينة المام - واستواء السنينة طولًا السنينة المام - واستواء السنينة طولًا السنينة المام - واستواء السنينة المام - واستواء السنينة المام - واستواء السنينة المام - واستواء - واستواء المام - واستواء - و
	- إستواء السفينة طولا بـ nulle •
_ مرساة الشراع الكبير de cape _ •	- ميل السنينة الى الخُلف positive •
• — de mer (ou du large)	51 — Assistance maritime
_ مرساة عُرْضِ البحر - مرساة عُرْضِ البحر	- إنجاد بحري ، إنقاذ بحري ، إسعاف بحري
_ مرساة الساحل de terre •	ــ تابيـن بحــري Assurance maritime
ـــ مرساة طانية أو عائمة flottante •	- سطح البسوط Pont d'atterrissage -
_ حِبال المرساة Cordage d'— •	- مع مجرى الماء ، مع النيار A vau-l'eau - 54
ــ اَلْقَــَى المرساة ، اَبْكَرَ ـــ 'Jeter I' • ـــ رَفّعَ المرساة ، اَبْكَرَ ـــ 'Lever I' •	55 — Aviation embarquée
ـــ رَبِّعُ المرساة ، ابْحَر	 طیران محمول بحراً
ـــ أَدَارَ المرساة • Virer l	- طيران بحري maritime •
ـ حلتـة الرّبط Anneau d'amarrage ــ حلتـة الرّبط	- طيران بحري navale - *
ـ حلتة الإرساء d'ancrage •	56 — Avion à deux flotteurs
• — de compas	ــ طائرة ذات عَوّامتين
- حلقة النِرْجار أو البُوْصُلة	ــ طائرة بَرمائية

- de construction - de construction - de construction - de marée - de radoub - المسيدة المسلمة - de carénne - de radoub - المسيدة المسلمة - de carénne - de radoub - المسيدة المسلمة - de carénne - de radoub - المسيدة المسلمة - de carénne - de surve - de flottage - المسلمة - de carénne - de surve - de flottage - de flottage - de de flottage - de de flottage - de de flottage - de flottage - de de flottage - de de flottage - de flottag	•	
- معنون البُوْع ، حوض جالد - معنوا البورية الباء الورية البورية - معنوا البورية البورية - معنوا البورية البورية - معنوا البورية البورية - معنوا البورية البو		
- مونس البُوُوع ، حوض جالا - مونس البُوع ، مونس جالا - مونس البُوالِث البَوع ، حوض الباء أو الإنباء أو الإنباء أو الإنباء أو الجربة المواقع - مونس البروية - مونس البروية المواقع - مونس البروية - مونس البرو		•
- معنون البُوْع ، حوض جالد - معنوا البورية الباء الورية البورية - معنوا البورية البورية - معنوا البورية البورية - معنوا البورية البورية - معنوا البورية البو	_ طال ق شد اعبة voilier	* — d'échouage
- de construction - وحوض البداء أو الإنجاء أو الأنجاء أو التواقل البحرية المحرية المحري		
- حوض الذاء أو الإنشاء - حوض الذو الكبرة - حوض الذوبية المنطقة والإنشاء - حوض الذوبية المنطقة والإنتاء والمنطقة والمنطق		
- de arrée الكرّر - de radoub - المتواقيل البحرية - حوض النربيم - de radoub - المتورية الوَاكِية - حوض النربيم - (d'essai) de carène - حوض تجربة المتابة المتلائة ال		. حوض البناء أو الإنشاء
- torpilleur Canonnière - حرض تجربة أسلحة بدائع - مسيرية أسلحة بدائع - عوض تجربة الفاطس - عارة الفاطس - عارة الفاطس - عارة الفراد الفيلة المسيرة أسلحة بدائع - عارة الفيلة المسيرة أسلحة الفيلة المسيرة أسلحة المسيرة أسلحة المسيرة أسلحة المسيرة أسلحة المسيرة أسلحة المسيرة المسير	التوافِل البحرية	ـ حوض الَدَّ والجَزُّر de marée .
- torpilleur Canonnière - حسيرية نستانة بيدائم - مسيرية أسلحة بدائم - مسيرية أسلحة بدرية أسلحة المسيرة المسي	_ سبيريه المُوَّاكَبَة d'escorte •	. حوض الترميم de radoub *
Canonnière — وض تجربة المناطس المنافة ال		
### Babord (عبدية عبرة) بناء (الله المنابة عبرة) عبراة بحرية #### Babord (عبدية البدية كبرة) سفية كبرة) سفية أحادية البدية كبرة) سفية أحادية البدية كبرة) سفية أحادية البدية البدية أحادية البدية أحدادية البدية أحدادية البدية أحدادية البدية التبدة أحدادية البدية التبدة أحدادية البدية التبدة أحدادية المنابة المنابة المنابة التبدة أحدادية المنابة المنابة التبدة أحدادية المنابة		
العلم المعلم الم		
** - à calibre unique المسترة أحادية المبيرة المسترة أحادية المبيرة أحادية المبيرة المسترة أحادية المبيرة المسترة أحدية أحدية المبيرة أحدية أحد	— B —	ـ سنينة ، عِمارة ، بناء ، سنينة كبيرة ، سنسن
- سنينة أحادية العبار - و بنوني المسرة ، نونية المبسرة م سنينة أحادية العبار م moteur	ـ يسار (يسارُ السنينة) Bâbord — 59	
- ه moteur العبدة أدات بلحرك - ه moteur العبدة أدات بلحرك - ما moteur العبدة أدات أدات أدات أدات أدات أدات أدات أدات	60 — Babordais	•
- à pontons - معبر بُخاري و طَوْقِ التيادة ال		
- a vapeur - de flottage - de		
* — de flottage — حَوْض التعويم — armé en guerre - سغينة بُجَبِّرُ السحرب — خشبة الشراع المسغير السحرب المسئية بُسَار وج البحر) - Balise flottante — منابة واكبة واكبة والبحر المسئية واكبة والبحر المسئية واكبة والبحر المسئية واكبة والبحر المسئية واكبة واكبة والبحر المسئية واكبة والبحر المسئية واكبة والبحر المسئية وال		
ع المنابة المبيرة الحرب علائة المبيرة الحرب المائية المبيرة المربع الصغير المربع الصغير المائية المبيرة المربع المائية المبيرة المربع المائية المبيرة		-
- فهانع الصغير المعارق المعارق التبادة كالله التبادة	ــ كَوْض التعويم de flottage ـــ *	* — armé en guerre
- سنينة التبادة العرب العالم المنافة الموج البحر المنافة المن	62 — Baionnette de clinfoc	
- منينة مواكبة - منينة مواكبة - منينة المنينة (موح البحر) - منينة مواكبة - منينة مواكبة - منينة تربيخ - منينة تبال منرعة - منينة تبال منرعة - طe digne - طe digne - طe digne - طe digne - طفريح المابورة (في الغواصات) مابورة - طe de digne cuirassé - طe digne cuirassé - طe digne cuirassé - طفرية تبال منرعة (كرة الوتاية في البحرية - خوات المائرة المائية في البحرية - خوات المائرة المائية المنينة بَطُلُ طِرازُ على المنينة بَطُلُ طِرازُ على المنينة بَطُلُ طِرازُ على المنينة بَطُلُ طِرازُ على المنينة بَطِلٌ على المنينة بَطِلٌ طِرازُ على المنينة بَطِلٌ طِرازُ على المنينة بَطِلٌ طِرازُ على المنينة بَطِيلًا على المنينة تبوين - طنينة تبوين - طور عالم المنين المنينة تبوين - طور عالم المنين المنينة تبوين - طور عالم المنين المنينة تبوين - طور عوص عالم المنين المنينة تبوين - عالم المنينة تبوين - عالم المنينة تبوين - طور عوص عالم المنين المنينة تبوين - عالم المنينة المنينة تبوين - عالم المنينة تبوين - عالم المنين المنينة تبوين - عالم المنين المنينة تبوين - عالم المنينة تبوين - عالم المنينة تبوين - عالم المنين تبوين - عالم المنين المنينة تبوين - عالم المنينة تبوين - عالم المنينة المنينة تبوين - عالم المنينة المنينة تبوين - عالم المنين المنينة المنينة تبوين - عالم المنين المنينة الم		
- de guerre مسلينة حربية حربية المالورة (في الغواصات)، صابورة — سلينة تتال مُكرعة المالورة (في الغواصات)، صابورة — de ligne cuirassé — déclassé (ou démodé) — déclassé (ou démodé) — de sable — de sable — coule — coule — de sable — fluvial — de sable — fluvial — hospitalier — hydrographe — hydrographe — multis auxis aux	63 — Balayer la poupe d'un navire	ـ سفينة التبادة
- de ligne cuirassé - de ligne - declaise (ou démodé) - déclassé (ou démodé) - declassé (ou démodé) - decode - deco		ـ سفينة مواكبة
- سنينة منال مدرعة الهابورة (في المواصات)، صابورة الهابورة (في المواصات)، صابورة الهربة الهابورة الهربة الهابورة الهربة اله	·	
" — de ligne cuirassé البحرية البحرية البحرية البحرية البحرية البحرية البحرية البحرية البحرية الله المنازة المائية ألمائية ألمائية المائية ألمائية المائية ألمائية البحرية المائية ألمائية المائية ألمائية المائية ألمائية المائية المائية المائية المائية المائية المائية المائية المائية المائية ألمائية المائية ألمائية أل		ـ سنينة قِتال de ligne • ــ
- Ballonet d'hydravion - Ballonet d'hydravion - Aclaireur - Adéclassé (ou démodé) - Acole - Hourial - Hospitalier - Hospitalier - Hodographe - Acole - Hospitalier - Hodographe - Acole - Acole - Acole - Hospitalier - Acole - Hospitalier - Hodographe - Acole - Acole - Acole - Acole - Hospitalier - Hospitalier - Hodographe - Militaire - Acole - Militaire - Acole - Acole - Hospitalier - Militaire - Acole - Acole - Hospitalier - Militaire - Acole - Acole - Acole - Hospitalier - Militaire - Acole - Acole - Acole - Hospitalier - Militaire - Acole - Acole - Acole - Hospitalier - Militaire - Acole - Acole - Acole - Hospitalier - Militaire - Acole - Acole - Acole - Acole - Hospitalier - Acole - Acole - Acole - Acole - Hospitalier - Acole - Acole - Acole - Acole - Acole - Hospitalier - Acole - Acole - Acole - Acole - Acole - Acole - Hospitalier - Militaire - Acole	- -	• — de ligne cuirassé
- Ballonet d'hydravion - Ballonet d'hydravion - Aciareur - Acialeur - Acialeur - Acialeur - Acialeur - Aciareur - Acialeur - Acialeur - Aciareur - Acialeur - Aciareur - Aciarieur - Aciar	منطك الداء ، ، اتمة (كاة المتابة في الدرية ،	ـ سنينة تتال مُدَّرَّعَة
* déclassé (ou démodé) * de sable * de sable * de vase * de vase * hospitalier * hydrographe * hydrographe * d'outre-mer * maixis auxis auxi	•	ــ سفينة كشانة
### Banc de corail * — de sable * — de vase * — de vase * — de vase * — hospitalier * — hydrographe * — d'outre-mer المبنية الطبغرافية المائية عسكرية * — mavale * — navale * — d'amarrage * — d'amarrage * — de carénage * — de carénage * — de carénage * — de guerre en observation * — de guerre en observation * — de carénage * — decole * — fluvial * — hydrographe * — militaire * — militaire * — militaire * — porte-aéronefs * — ravitailleur * — sanitaire * — sanitaire * — petit — de guerre en observation		* — déclassé (ou démodé)
- de sable - سفينة مدرسة ، سفينة تدريب - وحاق ، جرف - منينة مدرسة ، سفينة تدريب - والله الحرب - وحاق ، جرف - والله الله - والله الله - والله الله - وحاق ، جرف - والله الله - ووض عالم - ووض عالم - ووض عالم - ووض عالم - ووض المينة تبوين - وون المينة وصحية - وون - وون - وون المينة وصحية - وون -		ـ سنينة مهملة ، سنينة بطل طِرازها
"— de vase الحَبَا ِ المعارية الماري - مانينة الطبغرانية المائية المائية الطبغرانية المائية المائية الطبغرانية المائية المائية المائية الطبغرانية المائية الم		
- de vase - رصيف الحَمَا - رصيف الحَمَا - رصيف الحَمَا - منينة بستشنى - hospitalier - hydrographe - hydrographe - hydrographe - hydrographe - hydrographe - militaire - militaire - militaire - militaire - militaire - mavale - ma	ے رصیف رَمْلی ، وحاق ، حرف ۔ ۔ رصیف رَمْلی ، وحاق ، حرف	
* hospitalier سنينة بستشنى hospitalier hospitalier سنينة الطبغرانية الملبغرانية الملبغران	-	•
" — hydrographe — " — تارب ، صَنْدَل ، زُوْرَق ، مركب — hydrographe — " — alace الصاري " — militaire — " — militaire — " — militaire — " — porte-aéronefs — " — porte-aéronefs — " — ravitaileur — " — ravitaileur — " — ravitaileur — " — sanitaire — " — sanitaire — " — de carénage — " petit — de guerre en observation — " — de guerre en observation — " — hydrographe — " militaire — " — militaire — " — ravitaileur — " — sanitaire — " petit — de guerre en observation	69 — Barque	
- سنينة الطبغرانية المائية - سنينة الطبغرانية المائية - سنينة عسكرية - militaire - سنينة عسكرية - militaire - سنينة عسكرية - movale - سنينة حاملة طائرات - سنينة حاملة طائرات - سنينة تبوين - ravitailleur - سنينة تبوين - ravitailleur - سنينة تبوين - sanitaire - سنينة تبوين - d'amarrage - سنينة تبوين - sanitaire - سنينة تبوين - de carénage - petit - de guerre en observation	ــ قارب ، صَنْنَل ، زُوْرَق ، مرکب	
"— doutre-mer ماعده با وراء البخار — navale "— porte-aéronefs — " — ماعده بحرية — porte-aéronefs — " — منينة حاملة طائرات — حوض عائم — " — ravitailleur " — ravitailleur " — منينة تبوين — منينة صحية — sanitaire " — sanitaire " — de carénage " petit — de guerre en observation	·	
"— navale ستاعدة بحرية — porte-aéronefs — " "— waiti تبوين — d'amarrage — حوض عائم — ravitailleur — سنينة تبوين — sanitaire — منينة صحية — betit — de guerre en observation — " "— navale — equal e — equal e — " "" — porte-aéronefs — " " ravitailleur — ravitailleur — sanitaire — equal e — equ	 -	-
- سنينة حاملة طائرات - حوض عائم Bassin à flot - حوض عائم - 17 - 17 - 17 - 18 - 17 - 18 - 17 - 18 - 18		
— d'amarrage * — ravitailleur * — mitailleur * — sanitaire = سنينة تبوين * — sanitaire = - سنينة تبوين * — sanitaire = - سنينة تبوين * — de carénage * petit — de guerre en observation	- .	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
— مغينــة صِحية — sanitaire " — حوض الميناء (الماكن الربط ، مربط السنن) — طوض الميناء (الماكن الربط ، مربط السنن) — de carénage " petit — de guerre en observation	• -	ــ سنينة تبوين
* — de carénage * petit — de guerre en observation		ـ سنينــة صِحية
		• petit — de guerre en observation
ــ رورق الرابية الكريي	ــ حوض جات للتصليح	 زورق المراتبة الحربي

```
_ تَبَوَّرَ ( إِنْقَاءُ للريح ) — Courir des
 73 — Batterie côtière

    بطاریة ساحلیة

        - بطارية الإنزال de débarquement -
                                                                Courir une -
                                                        _ سارَ بلا تَمَوَّر ، تسكمت السنينة لها ( البحار ) في
 ـ جاب البحر ، ضرب نيه Battre la mer ــ جاب البحر
      • vaisseau battu par les vagues
ــ سنينة تَلْطُهُها الأمواج
                                                                        مرما ، انتقل منحانة الى أخرى
                                                                                          _ رَشي الجانب
                                                                Feu de --
75 - Bec (arrière- -)
                                                                                  _ كؤر الحراسة الأطول
                                                                Grande -
              - مهماز السائلة ( في قاعدة الجسر )
                                                                Lâcher une -

    منتار المرساة

    d'ancre

                                                                         _ اطلق صَلْية من جانب السغينة
 76 - Bélier hydraulique
                                                                                  ــ دور الحراسة الأتصر
ــ نَهَوَرَ ( إنّقاءُ للربع )
                                                                Petite —
                  - كبش مائي ( اداة لرمع الماء )
                                                               Tirer des ---s

    وسط المسركب

 77 - Belle
                                                                Tirer une -
                              _ رَمَى وسط المركب
      * Tirer en ---
                                                        ــ الملق المدامع من أحد جانبي السمينة ، سار بلا نمور
                     - وَتَدُ الرَّبُط ( في السنينة )
 78 — Bitton
                                                          85 - Bouée
                                                                               _ طانية ، عيّامة ، طوافة
 79 - Boite de commande de mines sous-
                                                                • — à cloche
                                                                                         ـ طانية جُرُسية
       marines
                                                                                          _ طانية مُفْزَلية
        س عُلْبَةَ نَرَجيه الألفام البحرية او الفائصة
                                                                * --- à fuseau
                                                                * — d'amérissage
       • -- de la boussole
                                __ علية اليوميلة
                                                                      _ طانية الهبوط ( للطائرات الماثية )
80 - Bombardier de patrouille navale

    مانفة الدورية البحرية

                                                                                         _ طانية المرساة

    d'ancre

81 - Bonnette
                    - شِراع إضافي ، شِراع مربّع
                                                                • - d'appareillage
                                                                                        ـ طانية الإبحار
82 --- Bord
                                                                                         ــ طانية الإعلام
                                                                • — de balisage
             - سنينة ، مركب ، جانب ( سنينة )
                                                                * -- de contrôle de mines sous-marines
       - ساجِل ؛ شاطِیء البحر de la mer - ساجِل ؛ شاطِیء البحر - d'une voila - • - d'une voila
                                                                           - طانية مراتبة الألفام البحرية
                                                                ت طانية الإرساء de corps-mort -
      • A -
                                                                                      _ طانية الُحُطَام
             _ على ظُهْر السنينة ، على السنينة
                                                                · - d'épave

    de sauvetage

      * Avoir un faux'---
                        ــ مَيْلُ السنينة الى الجاتب
ـــ جنبًا الى جنبٍ

 طانية الرسو

                                                                • - d'orin
      * Bord à ---
                                                                                          _ طانية مُضِيئة
                                                                • — lumineuse 🕆
       Courir -- sur --
                        -
- إصطدمت سنينة بسنينة
                                                                                            _ طانية طَنَّانة

    sonore

                                    ــ مِدْفُع بحري
       Pièce de -
                                                              * - téléphonique

    تُنطين التَّعْر

83 - Bordage de fond
                                                            ' - طانية هاننية أو تلغونية ، وحل ، مستوحل
       * -- formant ceinture autour d'un navire
                                                           - أنهك من اضطراب البحر Bountinguer - 88
                                  - تَازير السفينة
                                                        ـ بوصلة ، حك ، بيت الابرة Boussole ـ
84 - Bordée
- نُونِيَّة جانِب السفينة ، طريق السفينة ، مُدَّة سير
                                                                                        ــ بوصلة بمَوْثُمُور
                                                                • - à prisme
السَّفَيْنَةُ ، مَدانِع أُحد جانبي السَّفِينَةُ ، صَلَّيَة الدَّانِيَّةِ لَادَانِيَّةً لَادَانِيَّةً
                                                                                        _ بوصلة بمُصُوِّبة
                                                                • — à viseur
                                                                                           - بوصلة المينًا
       • - de båbord
                                                                • — du cadran
           - نونية الجانب الأيسر ( من السنينة )
                                                                                        ــ بوصلة بحرية
                                                                · - marine
                         - نوتية الجانب الأيمن "
       • --- de tribord
                                                                Marcher à la -
                                                                       ر — 18 م.
- سارَ بالبوصلة ، تَوَجَّهُ بالبومـلة
       · -- d'une voile
            - حُبْل الشراع ، كر ، طرف الشراع
```

88 — Aborder un navire de bout en plein	* — de hauban (nage)
_ مَدَمَ جانِب السفينة بُهَدَم سفينة	ـ كبل تثبيت المسواري (أو غيرها)
89 — Bouton de commande du gouvernail de	* — de hissage du moteur
direction du pilote automatique Sperry _ زرّ تیادة السّکان لتوجیه الطیار التلقائی سپیری	_ كبل رنع المعرك
	_ كبل المناورة de menœuvre - كبل المناورة
• — de commande du gouvernail de profondeur	ــ كبل التراجع — de recul
ــ زرّ تيادة سُكّان العُبْق	_ كبل القطر de remorquege • •
90 — Branche d'un flauve	•
ــ غرع النهر ، سواعد نهر	
91 — Branie-bas de combat	* — sous-marin کبل بحري 106 — Cabotage
إستعداد للتتال (في سنينة)	_ مُساحَلة ، إبحار بالقرب من السواحل ، ملاحة
92 — Braquage du gouvernail	_ بسائلة ، بسار بسرب بن السواحل
تَوْجِيه السكان	107 — Cabotier catoteur
_ شَرْمٌ ، خُليج مَٰتِق Bras de mer	_ مُساحِل (للمركب وللبحري)
94 — Brasser (les vergues)	_ غاطِس السنينة 108 — Calaison
_ وَجُّهُ عارضة الصاري عَرْضًا ، وجَّه الصاري عرضا	109 — Cale
95 — Brassière de sauvetage	_ تَعْر ، أَنبَّار ، حوض ، رصيف (في السفن)
_ صُدرة النجاة أو الإنقاذ	ـــ انبار الأمتمة bagages • •
_ شَـهاًدة رُبّان Brevet de capitaine	, — g sen
- إجازة بالآح de navigateur	ــ انبار الماء (خزّان في السفينة)
ع زبار عام الربط 97 — Bride d'amarrage	- رصيف المساحلة d'accostage
_ حاطِم ، منذر بارز في البحر Brisant	* — de construction
* —s sur la piege	ــ رصيف الإنشاء) (ترسانة) ــــ
_ محفور بارزة على الشط	ــ رصيف الإتزال de débarquement ــ رصيف
نسيم عرض البحر Brise du large	* — de fancement
_ بَكُسُر ، كَاسِر الأَبُواج _ lames _ •	ـ رميف الإنزال (للسفن)
_ ضجيج العبق = 100 Bruit de fond	
101 — Bulletin d'embarquement	 dormante حوض راکِد Ejecteur de
ــ بيان إبحار أو شحن	_ نازح ماء القعر (في السفينة)
102 - Buse de commande du gouvernait de pro-	
fondeur	ـــ تمر السفينة
_ انبوب تيادة سكأن العمق	
— C —	ــ الوَضْع على ركائِز (لترميم السفينة) ــ حلْنَاط
ـــ معطف (بحرية وطيران) Caban ـــ 103	ـــ جِلْنَاط ـــ ـــ ــــــــــــــــــــــــــــ
104 — Cahaner un canot nour la réparer	
_ قَلْبَ الزورق لإصلاحه	ــ هدوء مطلق (في البحر) 112 Calme plat
_ تَلْس ، كبل الربط Câble d'amarrege ما 105 —	ــ تناة الملاحة Canal de navigation ــ تناة الملاحة
_ كبل الإرساء d'ancrage	114 — Crnevas de balisage
_ كِبُلُ الْكُرِّي de dragage	_ مجمل الإعلام ، شبكة الصَّوى
• — de grandes profondeurs	مدنع بحري
_ كىل الأعماق	• — de chasse
ــ كَبْلُ الْجُرِّ أَوَ السَّحْبِ de halage - *	ــ مدمع مقدم السفينة ، مدمع المطاردة
	•

,	• — de côte	- مدفع الساحل	123 — Carcasse d'un navire	_ هيكل سفينة
	• — de retraite		124 — Carénage	
	فرخر السفينة	ــ مدنع الكوثل أو ،	، تسييب (جعلة بشكل انسيابي ،	_ ترميم ، تنظيف
	116 — Canonnier-marin	ـ منعـي بحري		لسنينة او طائر
	117 — Canonnière		125 — Carène	
		 زورق مسلّح ، . 	نينة) ، بَدَن المنطاد او الطائرة	ــ غاطِس (السنّ المائية)
	ع cuirassée *	_	Abattre (un navire) en	=
	ي fluviale • مُلِكة ، قارب 118 Canot	- زورق مسلح نهرې	سفينة (للترميم أو التنظيف)	
	فُلْکَة ، قارب Canot - 118	_ مَاك (ج مَالوك) ،	، سنينة شحن	=
	• — ambulance	- غَلك إسعاف		ــ مَلمَزِي القلوع
1	* — automobile	. al att.	128 — Carlingue	
`s-		الله الله الله الله الله الله الله الله	فى تاع السفينة) ، داعمة الصالب	
	cible (L	•		(في السنينة)
	* d'un bâtiment de	guerre ملك سفينة حربية	129 — Carte des côtes	1 1 7 7 1
	en caoutchouc		-	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	• — glisseur		• — hydrographique	
	• — lance-torpilles	ـــ ـــ راجي	* — marine 130 — Caseme flottante	ــ خريسه بخريه
•	رق <mark>طربید</mark>	_ ملك نسّاف ، زو		ثكنة عائبة ، ــ
	• — pliable (ou pliant)		131 — Centre des hautes étude	
	• pneumatique			_ مركز الدراسات
	ك مطاطي	ـــــــ ملك هوائي ، مل	132 — Certificat de navigabilité	
	119 — Cap	· · · · ·		ــ شـهادة قابلية
	حُيْزوم (حيزوم السنينة)		133 — Chaîne d'anorage	
	* au compas		* — (d'ancre) - أستُطح 134 — Cheland	_ سليلة الرسا
	البحر au large •	- ·		
	• — au vent •	- زانجاه ضد الربع	* — d'accostage — 4	
	Mettre le — au large	11 11		_ صندل المساتد
		ـ وَجُّهُ الحيزوم الم	_	_ صندل الإنتيضاة
	Mettre le — sur	ــ وجُّه الحيزوم الى	* — de D.C.A.	
		٠ د. ا	لمضاد للطائرات (م/ط)	_
	120 — Capitaine de corvette	•	 de débarquement 	_ سندل الإنزال
	يُّس الغراب (رائد بَحَّار)	ــ قائد الغُراب ، رَأِ	• de navigation	
	• — de frégate		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ــ مندل الملاحة
	الفرقاطة) ، مُقَدّم بُحار			ــ النّتل بالصندل روو
	س الرنا de port •	ـــ تائد المرنما ، رَيَــ	•	س سنبرك ، زورا د دورا
	- de vaisseau	. 5 . 11 .4-	* — à moteur	ــ سنرك بمحرك
	ريّس السفينة ، عقبد بحار Genet due sous-marit		1:6 Chalutier میاد بحری ، جیاب (میاد سمك	عارب المروع
	121 — Ca pot d'un sous-marii 122 — Captu:er un navire	ــ برج العوامـة اا	صيح بحري ، جياب (مياد سبك باب (قارب مىيد بالجيبية)	بالجيبية) ، ج
٠		ــ غَنْمَ سنينة ، اس	ري a vapeur "	

and the second
•	
_ قارب صيد بُسَلَح armé *	153 — Ciseau de celfat
137 — Chambre de veille de navigation	- إزميل التلف أو النتليف أو الجلفطة
_ حجرة مُراتبة الملاحة	154 — Cloche à plongeur
138 — Chantier de construction maritime	ـ جرس الغواس ، جهاز الغوامسين
 مُشْغُل البناء البحري ، ﴿ ترسانة ﴾ 	155 — Coincement
* — d'embarquement	_ حُصْر ، مُسفّط ، (تسفين) ، تضييق ، انحصار
ــ مساحة الإبحار أو الرَّكوب	156 — Entrer en collision avec un navire
• — maritime	ـ إصطبم بسنينة ، صادم سنينة
ــ بشغل بحري ، ترسانة ، مصنع السنن	يسدُّ النَّهُ وَ Lo:matage d'une brèche
Mettre un navire en —	158 — Combat naval
- وَضَمَعَ السفينة ف المشغل (أو الترساتة)	ــ تنال بحري ، واتعة بحرية
ــ دُبَّابِهَ بُرْمائية	_ بارجة القيادة Bâtiment commandant _ بارجة القيادة
140 — Charnière du gouvernail de profondeur	• — d'armes à bord
ــ منصلة سكان العبق	ـ تائد الجند المبحر
141 — Charpente d'un navire	• — de frégate
ــ بنية السنينة	_ قائد حراقة (أو نرقاطة).
ــ نَجَّارِ السَّنُنِ Charpentier de navires	_ قائد الأسطول d'escadre *
143 — Chasser un navire annemi	_ قائد المركب • du bord — •
ـــ طارَدُ سنينة مُعادية	160 — Dispositif de commande de mines sous-
Navire qui chasse sur ses ancres	merines
ــ سنينة تَشَرُد (باتسماب مراسيها)	_ جهاز تيادة الألفام البحرية
الله عند المات من المات	161 — Commissaire de la marine مُفُوِّض البحرية
ــ سفينة قائمة (Navire)	ــ مغومن البحرية — du bord • — du bord
ـــ تَلْبُ ، انتلبَ ، غرق ، ترنع 145 Chavirer	_ ضابط محاسبة السفينة ، أمين حسابات السفينة
Faire chavirer un navire	_ ضابط مُعْتَدِيَّة السنينة — du pont
146 Chef de l'état-major de la marine	162 — Commodore
, ئيب أركان البدية	نه عبيد بحري ، قائد عمارة بحرية (في إنجلترا أو
147 — Chenal	اله لايات المتحدف)
147 — Chenal - مَكَسَرُ مِسَائِّی ِ المِرْ المائی للدخول Change of the part of the	_ بوصلة بحرية
Chenaux du port	• de nevigation apvil 21
ــ ممرّات الميناء ، مداخل الميناء	بوصف المرابع Se diriger eu البوصلة
_ أَرْخُي التلوس Choquer les amarres	164 — Condamner les écoutilles
• — les écoutes	_ سُدَّ منافذ السفينة ، سدَّ الكُوكى
_ ارخى حبال أُسْفَلِ الشراع ﴿	165 — Cône
ــ دریئة عائمــة آ Cible flottante ــ دریئة عائمــة	_ مُخْروط ، كُوْز ، علامة العاصفة ﴿ فِي البحرية ﴾
حلقة الرساة 150 — Cigale	_ مخروط الإرساء d'ancrage .
أَحْزِمة السنينة Cintrage d'un navire	166 — Conseil de l'amirauté et de l'armée
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	- مجلس إمارة البحر والجيش
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	• — supérieur de la merine
• — d'une rivière	ــ مجلس البحرية الأعلى Conseiller naval ــ 167
م منفرجات النهر ، متعرجات نهر	ر مُستَشار بحری ، مُشاور بحری . مُستَشار بحری ،
	_

.

ے عَمِید بحری Contre-amiral	182 — Crapaud
ـــ كَدُّ أَو كُزُر معاكس marée *	_ عُلْجُوم ، ضِيندع الجَبِل ، إلتهاب الرَّجْل (نسى
_ بطانة المالب quille *	الدراب) كُلاب (في البحرية)
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_ عُمَّانة النوتي Croc de marinier
* — torpilleur	184 — Crochet d'ancrage des bombes
ـــ مُطارِدة السفينة ، مدمّرة ، مطاردة النسافة	_ كلاب تثبيت التنابل
169 — Convention de la navigation aérienne	_ جالً في البحر 185 — Croiser en mer
ــ انفاتية الملاحة الجرية	_ كليّرادة 186 — Croiseur
ــ أبحر في مائلة	• — conducteur d'espadrilles
171 — Coque d'avion amphibie	ـــ طرادة قائدة عبارات
_ تُوْمَعَةُ طَائرة برمائية مَوْمَعَةُ طَائرة برمائية	ــ طرادة مُدَرَّعة cuirassé * صطرادة مُدَرَّعة * mouillour de
172 — Cordage commis en haussière	mouiHeur de mines - طرادة زارعة اُلغام - مصورات
_ ضغائر لصنع التلس و تا الماد	— porte-avions
ـــ حبال السنينة وعُدَّتها et agrès • •	_ طرادة حابلة طائرات
الجُرِّ 173 — Corde de halage	_ جَيْلَة ، رَحْلة ، طَواف 187 — Croisière
ــ حبل التّعلر de remorque	Faire des —s
174 — Corps de bataille ــ تطمة تتال ، اسطيل تتال	_ قام بجولات بحرية ، طاف في البحر
تطمة الإتزال de débarquement " - de débarquement تطمة الإتزال	_ اسطول بطوف او بجول — Flotte en اسطول بطوف او بجول — Guerre de
* — des fusiliers marins	
ر المامات الرَّماة البُحّارة المُحارة المُحارة الرَّماة البُحّارة المُحارة المُحارة المُحارة المُحارة المُحارة	
ــ ميكل سنينة • de navire • ميكل سنينة	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Navire perdu — et biens	_ بارجة ، (دارعة) ، مُدَّرَع ، سنبنة قنال
ـــ سنبينة منتودة	- يارچة بېټاز - a éperon - اينې قد ايا
_ كَلْقَة (في البحرية) 175 — Cosse	— à tourelles الله علي الله ع
176 — Côte de la mer	الله اف de croisière الله اف
ــ شاطىء البحر ، شُلِّط البحر	_ بارجة التنال (كبيرة) de ligne
_ إرتطمُ بالساحل Faire	- descadre
_ يناع السواهل	_ بارجة العبارة (الأسطول)
Se jeter à la —	دعاسة ، كتف ، ^م ُتكًا (في الأتواس والتناطر)
_ إرْتمَى على الشاطىء ، انتذف الى الشاطىء	190 — Cuvette de flotteur المرّامة المرّامة
177 — Couler à fond un navire	191 — Cylindre de tempête
ــ أُغْرِقُ السنينة	_ اسطوانة العاصفة
غَرْبة (مِجْذات) 178 — Coup (d'aviron)	— D —
179 — Courant sous-marin	مُعرف سطح السفينة 192 — Dalot de pont
ــ تيّار العبق ، تيار تحت البحر tourbilonnaire - *	193 — Débarcadère المناء
_ تیار زُوْبَعي ، تیار کُرْدُوري	تفريغ الشيون Débardage
180 — Courir sur son ancre	فرغ سفينة Débarder
_ إنزلقَ على المرساة (للسفينة)	196 — Débarquement
181 — Crampon d'ancrage حياب النثيب	_ إِمْراغ ، تغريغ ، إنزال ، تنزيل ، أبراز ، نزل

·			
تتضاض (جند) d'assaut • •	ــ إنزال الا	211 — Division de sous-marins	
الإنزال — eb Affût d	_ حاضِن	نرقة غُوَّامات 212 — Dock	-
تزال Canon de —	_ منتع ال	مستردع التجارة البحرية ، مرمًا ، حوض سفن	_
-	۔ سُرِيّة ا	* — de carénage	
-, ·	ــ جند الإن	دوض التنظيف ، حوض بابس	· —
ن الماء Décollage de l'ea:ı ن الماء	•	- de relevage de sous-marins	
• — du pont (d'un navire porte	.	حوض رُغَع الفوّاصات de sauvetage pour sous-marins	_
ىن سىطح حاملة طائرا ت	_ انلاع -	حوض إنقاذ الغواصات	
198 — Défense		حرض عائم flottant • •	
(عجلة تديهة على جانب سنينة لتخنيف)	ــ واتيه الصدما	213 - Dôme de navigation estronomique	
•	•	تبة الملاحة النلكية	
علمي حدية s maritimes *	<u>ــ دغاع</u> ــ	غبد الصاري عبد الصاري	
، بعریه sous-marins — • بت البحر sous-marins — •		كاسِحة الغام طيحة الغام 215 — Dragage de mines	
·	<u> </u>	کاسمــة کاسمــة	
عنينة Défoncer un navire	ــ حرق ۱۱	كاسحة الفام • des mines •	_
200 — Déplacement d'un navire السنينة ، زنّة السنينة ،	u	217 — Droit maritime international	_
201 — Dépôt de mines sous-marines	 ورن	أرسيرم الارساء Droits d'attache	
	_ مستود	رسوم المرنأ bronts duttedno — •	
202 — Planchette des dérives	•	رسوم المرنأ de port •	
الاتحرافات	•	رسوم الشُّطِّ de rivage "	
يتقانفُهُ البحر — Navire en	_ ہرکب	219 — Drosse du gouvernail	
203 — Désarmement d'un navire	,	حبل دولاب السكان	_
لاج السنينة واختزانها ، استيداع سنينة	ــ نزع ــ	— E —	
204 — Désarrimer un navire لَهُ السنينة ، أَخَلُّ بترتيب السنينة ،	41.	على سطح الماء 220 — A fleur d'eau	<u>-</u> :
به السفيلة ، الحل بترثيب السفية . مولة سفينة	ے فات جہر کُونُہُ ح	Chemise d'— الماء	
205 — Destroyer d'escorts واكبة		میاه قاریة chainse u	
206 — Détachement de porteurs de ba	•	ماء تاع السنينة de cale •	
كمكة التوارب		ہاء راکد dormante . • • • • • • • • • • • • • • • • • •	_
207 — Détection sous-marine de la por	tée	+ — fluviale * — ماء نهري	_
حري للمَدَى	_ کشف	مياه قابلة للملاحة معرسم - x navigables -	
208 — Directeur du matériel naval	•	هاء تليل العبق	
لمدات البحرية		مياه إقليبية -x territoriales	
209 — Direction centrale de l'artillerie المركزية للمدنعية البحرية	-	علم سمتسى Echelle azimutale	_
• — centrale de l'intendance ma		ا de corrections dues au vent الناجة عن الربح	
entrale be untertained — - المناطقة المركزية للمعتمدية البحرية.		* de débarquement	
210 — Diriger un bateau	_	سلّم الإنزال أو النزول	
غينة ، قاد سغينة	_ اُدارَ ۔	سلم الد والحزر de marée	

.

The second secon

_ ملّم المُعْبَر — de passerelle	En instance d'—
_ سلم الكوثل أو المؤخرة de poupe "	_ مُنَهَيَّء للركوب أو الإبحار ، قَيْد الركوب أو الإبحار
ــ سلم الإنحرافات des dérives	_ تموين الركوب أو الإبحارExercice d'
* — des forces du vent	_ محملة الركوب أو الإبحار — Gare d'
_ سلم قوى الربح	ــ مكان الركوب او الإبحار ـــ العناد ــــ العناد ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
* — des latitudes	Officier d'état-major à l'—
_ سلم خطوط العرض des longitudes • •	ــ ضابط اركان حرب الركوب أو الإبحار
- des tolighouss	232 — Embarquer un coup de mer
_ des longitudes	_ عُلاّ ِ الموج السفينة
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_ طرف الماري Embout de mât
ر لرغم السفن أو خفضها من مستوى الأخر)	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
223 — Ecole de guerre navale	_ بكرة الإرساء Emerillon d'affourche _ بكرة الإرساء
ــ كُلِّية الأركان البحرية	236 E. (
- de navigation aérienne	235 — Emménagement نَتْلَ الْأَثاثِ وترتبيه ، توزيع شِيقات السفينة
ــ مدرسة الملاحة الجوية	
ــ کلیة بحریة	_ شقق سفينة = - م عطّلُ ، أخّرُ ، أَوْتفُ Empenner 236
224 — Ecueil res	
ــ كَبَشَر سطحي ، صدور على مستوى الماء	* — un vaisseau
• — sous-marin	_ اوتف السفينة بالتلوع
ــ جُشَر نحت الماء ، صدور نحت الماء	237 — Emplanture
ــ تلبيذ بحرية Elève de marine ــ تلبيذ	ــ قاعدة الصاري ، مُغْرِز الصاري
_ حبل الرّنع Elingue	_ أَمَالُ السِنينَة Engager un vaisseau
_ حَزَمَ (بحبل الربع) Elinguer حَرَمَ (بحبل الربع)	* — une encre
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	239 — Engin blindé amphibie
زورق بخاري 🐪 🕶 🖜 🖜	ــ الية مدرعة برمائية
ــ زورق المُساَّطة	240 — Enregistreur de position du gouvernail
ـــ زورق الانتضاض d'assaut "	ــ مسجل وَضْع السكان
- de reconnaissance	241 — Enrochement
_ زورق الإستطلاع	_ رُمُّف المُّخور ؛ محفور مرصوفة ؛ تَمُّخير ؛ رصف حجارة (في الماء)
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
ـ زورق خنیف مجذانی Légère — à rames	243 Ensevelir en mer دَنَنَ في البحر ﴾ ٱلتَّي في البحر
229 — Embardée	
ـــ زَيغان (السفينة او السيارة)	244 — Entrepont
230 — Embarder	ـ ما بين جسرين ، ما بين سطمين (في الركب)
_ زَاغَ (للسنية او السيارة)	ــ مستودع بحري Entrepôt maritime 245 — Entrepreneur مُعَادِل ، مُلْتَرِم 246 — Entrepreneur
231 — Embarquement	
ـــ رُکوب ، إرکاب ، إبحار ، تحبيل	* d'arrimage
Chantier d'—	ــ متعهد التحميل والشحن (في السفن)
ــ ساحة الإبحار أو الركوب	• — de chargement et de déchargement
ــ إبحار أو ركوب من الرصيف a quai - "	ــ متمهد التحميل والتغريغ

ــ متمهد بحري • de marine	• anti-sous-marine
247 — Entreprise de pontage	ــ ماسر شد الفواصات
 عبلية إنشاء الجسور (أو التجسير) 	_ مأسر عائسم flottente - *
248 — Entrer dans le port — اُرْناً ، دخلَ المرنا أو الميناء	262 — Etat de navigabilité عنبلية اللاحة — -major d'escadre
_ ربطً (الشَّراع) Enverguer	_ اَركان الأسطول
250 — Envergure	اركان الاسطول 263 — Etiquette
_ بَدَى (انساع سعة الأشرعة)	_ بطاقة ، رقعه ، علامه ، مراسِم
ـ بسطة السكان de gouverneil •	• — d'embarquement
_ کملے م	بطاقة الإبحار أو الركوب جُــوْجُــوْ 264 — Etrave جُــوْجُــوْ 265 — Eviter
* —s jetées à la côte (ou rejetées par la	265 Evitor
mer)	ا اِجتنبُ ، تَجنّبَ ، حانَر ، راحترز ، تحاشی
ــ حطام متذوف على الساحل (أو تذفه البحر)	* — sur l'anore
ــ توازُن الجسر Equilibre du pont	_ دارَ حول المرساة ، دار في الرَّسُو (المركب)
253 — Equilibrer (un nevire)	_ تحرَّكُ ، جالَ ، نطوّرُ
ــ وازن (السنينة)	_ تحرف ، جان ، تحور قائلة
254 — Equipage eérien	267 — Exercice d'emberquement
ــ ربب جوي ، ربب عمر ــ نوتية المركب de veissesu *	
ـــ كِوْلِيَّة الْمُرْكِبِ ـــ Faire son ـــ كَبِّهُزُ السَّفِينَة بِالنَّوْنِيَة ـــ ـــ	_ تبرين الإبحار ، تبرين الركوب Expédition 268 Expédition
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_ إرسال ، تسييسر ، بَعْث ، تَوْجِيسه ، شحسن،
ــ نونية الإبحار Equipe d'emberquement ــ نونية الإبحار	حبلة ، فزُوة
* — de sauvetege	قائبة الشحن Avis d'
نوئية الإنقاذ ، بحّارة الإنقاذ	ـ بيان الشحن — Déclaration d
ــ خطأ الإنحراف Erreur de dérive ـــ خطأ	— F —
_ خطأ الزاوية التطرية de parallaxe -	متابل الربح Face eu vent
_ أَسْطُول ، عَمَارُة ، 257 Escadre	270 — Facture d'expédition
ــ تتال الأسطول Bateille d	_ مذک ة ارسال او شحن
• — de coopération d'ermée	_ ترقَّفُ فَي 271 — Feire escale à
ــ اسطول التماون مع الجيش	* — passer un navire eu bassin
• de cuiressés • اسطول البوارج أو الدارعات	_ ارسل السفينة الى الحوض
ـــ اسطول البوارج أو الذارعات	• — prendre eux navires feurs postes
اسطول القتال	ــ نَشَرُ السفن
_ اسطول التدريب d'instruction - •	* — route dans les eaux de
258 — Escadrille de sous-marins — فرقة الغوامات	ــ تتبع (سنيئة) ــ حيلة قلوع الصارى (بحرية) Ferd 272 — 272
	- خَشَيِبِيَّة أَنْبار السِفينة ، جِملة التلوع والصواري
260 — Essuyer une tempête	_ حسبيه البر السفيلة ، جبله السوع والصواري والحيال (عدة السفيلة)
ـ قاسى العاصِفة ، تحبُّلُ العاصفة	ــ تُعْبُ في الرُّسُو Fatiguer au mouillage
261 — Estacade	La mer fatigue le navire
_ كمامسر (حاجز في الماء من اوتاد أو غيرها)	_ البحر يُنْهِك السفينة

~	
•	
• •	9,99,
نَاكُ ، زورق Felouque نَاكُ ،	_ طَفُو ، طَفُو ، عَرْم Flottaison
_ حدائد عتيتة ، حديد هالك 276 — Ferraille	ــخَطَ الْمُوَّمِ
Mettre un navire à la — أُخْرِجُ السنينة من الخدمة	_ خطّ العوم بصابورة
ــ أخرج السفينة بن العدب 277 — Feu d'amarrage	Ligne de en charge
ــ نور ربط السنية d'approche *	ـــ خط العوم بحبولة
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ligne de — lège ــ خط العوم بحمولة ناتصة أو خنينة
* — de bordée	284 — Flotteur de natation d'avion
اكُنُ مِن جانب واحد (في السفينة)	عوَّابة الطائرة البحرية عوَّابة الطائرة البحرية
• — de mouillage	ــ رنع العوامات Relevage des —s
ــ نور الرّسو او الإرساء	ــ عجلات بعوّامات Train às
ـ نور الملاحة في de navigation - *	285 — Flottille de mouilleurs de mines
_ نــور المرنــا de port *	ــ اسطول صغير زُارِعات الألغام
ــ نور تحديد الوضع de position •	_ نهــرى
ـــ نــــور الكُوْتل de poupe •	287 — Le flux et le reflux المدّ والجزر 283 — Foc
ـــ نور الجُوْجۇ de proue •	_ شراع مثلث (في مقدم السفينة) ؛ زاوي
ـ نور راس الصاري de tête de mât "	d'artimon
ــ النــور العائم flottant •	_ الشراع المتلث للصاري الصغير
• — plongeant	289 — Fond de coquilles
ــ الرمي الفاطس ، الرمي الساقط	_ تعر مُدُقِ لو مُحاري _ تعــر مـخري de roche — *
. Naviguer avec les —x masqués ــ ابحر والأنوار محجوبة	
بيتر والوار معبوب 278 — Fil d'antenne	_ تمـر رملـي de sable * تمـر حملـي de vase *
279 — Filet antisous-marin	_ حصن ساحلــي
ــ شبكة مضادة للغواصات	* tirant d'eau
ــ شبكة الإنزال de débarquement ـــ شبكة الإنزال	ـ غاطس السغينة العبيق ـ غاطس السغينة العبيق
 flottant de sauvetage 	291 — Fortification maritime
ــ شبكة عائبة للإنتاذ pare-torpilles • — p	ــ تحصين ساحلــي 292 — Fournitures de navires
ــ شبكة واتية من النسائف أو الطربيدات	إمداد السّنن ، إمدادات السنن
* — réflecteur des ondes	293 — Franc de port خالص الأجرة حتى المرفأ
_ الشبكة الماكسة للموجات	ــ خالص الاجرة عنى المرما 294 — Franchissement des cours d'eau
_ شبكة تحت الماء sous-marin	عبور الأنهار (مجاري الماء)
_ خيوط زُوبُعية — tourbillonnaire	كرّانة عن فرقاطة
280 — Flamme de signalisation	_ حراقة التريب école •
ــ رايــة الإشارة	296 — Dispositif de freinage à la descente
• — indiquant qu'un navire est en service	ــ جهاز الكُبح ـــ جهاز الكُبح
ـــ راية تدل على أن السنينة في الخدمة	297 Fret . أول السفينة ، أجرة السفينة ، حمولة السفينة .
281 — Flanc appuyé à la mer	Donner un navire à —
ــ جُناح مُستند الى البحر ــ ركيزة الصاري _ مسند ، تُحدّب 282 — Flèche	_ أَجَرُ السنينة ، آجر السنينة
_ رحيره القطاري _ مستد القطار de remorque	Prendre un navire à —
ــ مسدد القطـر ـــ ١٥٠١١٠٥١٠	_ إستاجر السفينة
·	10
. – 35	56 -
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

298 — Fréter	Prendre de la
_ أجر السنينة ، استأجر السنينة ، جَهْزَ السنينة .	_ مالت السنينة على جانبها
ـــ بؤجّر سنينة) شحّان Fréteur - جۇجّر سنينة)	_ مالت السنينة على جانبها
عراف علام 300 — Fuite-d'eau علام 301 — Fusées éclairantes, signaux de détresse	ے رصیف حلیہد 318 — Banc de glace
en mer	ـ عصبور الماري Godet de mât ـ عصبور الماري
_ اسهم مضيئة ، إشارات الخطر في البحر	_ منتل بوصلي " Goniomètre-boussole
_ رُسِياةً بِصَّارةً 302 — Fusiliers Marins	ــ سكان ، (دغة) المركب Gouvernail ــ سكان ، (دغة)
— G —	_ دليل السكان _ Axiomètre de _
303 — Gabare	ــ سكان معرَّض أو معدَّل compensé "
_ مُنْدُل ، مرکب شحن ، شبکة مید	ــ سكان الإرتفاع d'altitude
_ شبكة صغيرة (للصيد) Gabaret	• — de direction
305 Gabie	ــ سكان التَّوجيه ، سكان الإدارة ،
_ نُونِي ، مَرارِي ، شراعي Gabier — 306	de direction compensé — " السكان المعدل التوجيه
« En haut les gabiers »	* — de direction sur l'eau
« مُسمودًا أيها النوتيون »	_ سكان التوجيه على الماء
ــ سارٌ مع الرَّيع Gagner dans le vent ـــ	_ مىكان الغَــرُّم de plongée -
• — le large	_ سكان المهاق de profondeur
_ ابحر ، إتجه (الى عرض البحر)	_ سكان النَّيْل da queue *
الربح الربح الربح الربح " le vent " " " " " " "	ــ محــور السكان Mèche de
ر طرف السفينة ، جسور ، جَريء طرف السفينة ،	_ عقب السكان Talon du
ــ طرف المــؤخرة d'arrière	عادً سنينــة Gouverner un navire
ــ طرف المتدبة d'avant +	323 — Gréement d'un navire
_ سطح طرف السنينة Pont de	ــ نجهيز السنبنة ، عدة السنينة
_ أسلاك تثبيت الصاري Galhauban 309	ے جَهْزَ ، میتاً — عَهْزَ ، میتاً
ــ مرکب شراعی منفیر Galiote ــ مرکب	ـــ رمانـــة الأعماق Grenade sous-marine
311 — Galoper ventre à terre	326 — Grenier
ب عدا سابِحًا ، عدا في اتصى سرعة ، أَحْصُفُ	ــ انبار ، هری ، نداء ، شونة ، متنسة ، اراض السندنسة
312 — Garde-côtes	327 — Groupe de navires patrouilleurs de sous-
ــ حارس الشواطىء ، خفير السواحل أو الشواطىء، خُفُر السواحل أو الشواطىء ، خافرة السواحل	secteur
313 — Gare d'embarquement	ـ حجه عق سنان كلوّانة اِلْعُطِّيَّع
محطة الركوب أو الشحن أو الإبحار	_ مُعْبَر ، مُخاصة ، مجازة Gué
• — maritime	_ غزوة برمائية Guérilla nuatico-terrestre غزوة برمائية
ــ محطة بحرية ، مرنأ بحري	330 — Guerre antisous-marine
_ الهندسة البحرية Génie maritime	ـ حرب مضادة للغواصات
_ صِدار ، مُدْرية 315 315	ـ حربُ بحرية maritime •
• de sauvetage pneumatique	• — sous-marine sans merci
ــ صدار منفوخ للإنقاذ أو النّجاة مودي عدد	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
315 — Gite مُرْبَعُ السنينة ، مُيْل السنينة الجانبي	331 — Gui دِبْق ، هَدَال (نبات طنيلي) ، عارضة الصاري
وبنع استيه ديم استيه	سروبي د سان ر جب سيي ، د سرت سيري

À

332 — Guignol du gouvernail de profondeur	ے مہندس مالی
 بوق سكان العبق 	354 — Hydrographie
_ رفع الأثنال أو الماري 333 — Guindage	 علم وصف المياه ، مياه بلد او تُطر ، هيدروغرانيا. طبوغرانيا البحار
- علو" (الرابة أو الصارية) Guindant - 334	355 — Hydrolique
- H -	ــ هدرولیکا ، هدرولیکی ، علم المیاه ، ماتی ، علم
عجر السنن بالحبال Hedage — عجر السنن بالحبال	السوائل ، سائلي "
336 — Hale	353 — Hydrolyse — حلماة ، تحليل بالماء ، تحلل بالماء
- حبل ، جرّ السفن ، ريح سانعة ، لَفْحة الريع	
والشبس	ـــ إنزلاق على الماء - 357 - Hydroplanage
- جزُّ أو سحبُ أو رفعُ بالحبال Haler — 837	ر لآنے مائیے 358 — Hydroplane
- جــر بالحبل à la cordelle	ــ إنزلاق على الماء Hydroplaner - إنزلاق على الماء
- جر الى اليابسة au sec •	
- جرّ إليه حبلا sur une manœuvre	ــ جزيرة عائمــة
338 — Haleur	361 — Hot
ساحِب السفائن بالحبال ، سفينة قاطرة	 جزیرة ، جزیرة صغیرة ، جزیرة ، بُضِیع
ـ حبل الجر أو الشحب طبل الجر الما العرب الما العرب الما العرب الما العرب الما العرب	ــ غطس ، غاص ، إنغيس . 362 — Immerger. S.
340 — Halle de montage	363 — imperméable à t'eau
ــ رَدِّهة التركيب ، ماعة التركيب	_ كتيم للماء ، لا منفذ للماء
ســــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ے دلیل السّبت Indicateur d'azimut علیل السّبت
ــ تلس القطر de remorque •	- دلبل الانجاه • de cap
_ عالية السطح (سنينة) De haut boid	• de compensateur de gouvernail en
	profondeur
ــ منــاء ـــ منــاء ـــ 343 — Helice ـــ مِثْرَة ـــ مِثْرُة ـــ عُثْرُة ـــ منــاء ـــ منـــاء ـــ منــــاء ـــ منــــاء ـــ منــــاء ـــ منـــاء ـــ منــــاء ـــ منـــــاء ـــ منــــاء ـــ منــــاء ـــ منــــاء ـــ منــــاء ـــ منــــاء ـــ منـــــاء ـــ منــــــاء ـــ منــــــــاء ـــ منـــــــــــــ منــــــــــــــــ	ـ دليل معدّل سكان العبق
	* — des composantes du vent
ـــ الأفراد النوتية Les hommes ـــ الأفراد النوتية	ــ دليل مركبات الريح
ــ ساعة بحرية Horloge de marine ــ	ــ كُشَاةَ البحرية
347 — Hors-bord	363 — Ingénieur des constructions navales
 خارِب بمحرَّك نَقَال ، قارب الْي 	— مهندس المنشات البحرية
_ اثـر السنينـة Houache	• du génie maritane
349 - Petit måt de hune	— مهندس الهندسة البحرية · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
- صاري المسطبة الصغير	
ـ الشراع المُريَعُ ، شراع اعلى Hunier ـ 350	367 — İnscrit maritime مُسجَّل بحري ، مُعَيَّد بحري
ــ طائرة بائية	ع منشآت الرنا Anstallation portuaire .
• — à coque centrale	369 - Instrument de navigation astronomique
ــ طائرة مائية بقوقعة	ـ الة الملاحة الفلكية
• — à deux flotteurs	_ J _
 طائرة مائية بموامتين 	
• amphibie à coque	ــ شخص بحري Jalonneur de mer ــ مشخص
ــ طائرة برمائية بتوقعة	371 — Jas
ـ طائرة تنال مائية de combat • •	ــ عارضة الرّساة ، ساعد المرساة ، حظيرة
 de course (ou de compétition) 	372 — Jauge brute
ـ طائرة مائية للسباق	العبار غير الصافي ، العيار القائم، الصُّمولة التائية المُ
ـــزلَّتَةَ مَاثِيةَ عَالِيةً عَالِيةً ـــزلَّتَةَ مَاثِيةً ـــزلَّتَةَ مَاثِيةً ـــزلَّتَةَ مَاثِيةً ـــزلَّ	القانهـــه

and the second of the second

* — de regietre	Prendre le —
_ العيار المسجّل ، الحمولة المسجّلة	_ لُجِّج (المركب) ، دخل في عرض البحر ، هرب
ــ تُتّب المـكان Jaumière ــ تُتّب المـكان	ـــ فى عرض البحر
374 — Jet à la mer	Tenir le —
- تَذْنيف الحمولة ، تخنيف الركب	سار في عرض البحر ، بتي في عرض البحر
ــ ككسِر ، رصيف (المرفأ) Jetée ــ 375	ـــ إلى عرض البعر Vers le
ــ طرف المكسر Extrémité d'une	_ أرخَــى التلس Larguer l'amarre
_ بكسر الإرساء d'accostage •	387 — Lège
ــ مكسر التوجيه — de direction	ـ ناقص الحمولة ، خنيف الحمولة (للمركب) ،
ـــ زَمَّى ، تَذَفّ ، اَلْتَى ـــ عَرْمَى ، تَذَفّ ، اَلْتَى ـــ عَرْمَى ، تَذَفّ ، الْتَى ـــ عَرْمَى ، تَذَفّ ، الْتَى ـــ عَرْمَى ، تَذَفّ ، الله عَنْمُ عَنْمُ الله عَنْمُ الل	مغينة غارغة 383 — Lest
• — des pontons sur une rivière	عدد الله عند الله عند الله الله الله الله الله الله الله الل
- نَمَتَ جسورًا عائمة على نهر	_ مابوره ، نقل (في منطب او منطق) سفينة تعمل بلا أجر Navire sur
• — la cargaison à la mer	سنينه تعبل بلا اجر 389 — Lestage
ــ التي الحمولة في البحر ، خَفَّف الحمولة	مانور وصنع صابورة في قاع سفينة لتثقيلها) مانورة في المانية التثقيلها)
ـــ ارســــى ارســــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_ مُحَمَّل بالصابورة 390 — Lesté
ــ سُبَر ، القى المشبار la sonde • -	_ حَمْلُ الصابورة 391 — Lester
• — un navire à la côte — التي السفينة الى الساحل	_ شهادة سفينة عبادة
ــ اللي السيك الي السائل ــ نصبَ جسرا un pont •	_ بهاج البحـر 393 — Levée de la mer
377 — Journal de bord	_ مُنعَ المرساة 394 — Lever l'ancre
ب سبحل الطائرة (أن السنينة)	_ رغع المرساة à la boussole - *
- سُجِلُّ الملاحة de navigation -	تحطیط بالبوصله 395 — Liaison à la buse de commande du gou-
	vernail (prises d'air)
— К —	_ إرتباط باتبوب مقود السكان
ــ بُرْج الغواصة "Kiosque de sous-marin	_ نَتِب بحري 396 — Lieutenant de vaisseau
L	عَطُّ المُسُوم Ligne de flottaison
379 — Lacher les amarçes	* — de flottaison à l'est
- أَرْخَى القلوس أو الكبول ، رَمَى القلوس -	_ خط العوم بصابورة
380 — Lagune	• — de flottaison en surcharge
بحيرة مالحة ، عَالَة ، بحيرة شاطئية	_ خط الموم بحبولة زائدة
381 — Laisse de basse (ou de haute marée)	* — de front
_ كَزَر ، مُجال المد والجزر	_ خط الجبهة ، نُسُق (من قطعات بحرية)
_ جَزْرُ البحر de mer • جَزْرُ البحر	_ كُوعْسِ الشاطيء 398 — Lise
382 — Lambourde	_ في بَهُبِّ الربح Dans le lit du vent
- خُوط (في الشجر) ، عارضة استناد (في البناء)	400 — Livre de bord
ــ مرجة التعــر Lame de fond ـــ	ــ سجل المركب أو الطائرة ، يومية السنينة
- مرجة الجؤجؤ d'étrave •	• — de loch
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــ سجل المركب أو الطائرة أو الطيار 401 — Loch
- مسيـــار • de sonde	- مقياس السرعة ، لوك (في السفينة) ، مسراع
	• — enregistreur
385 — Large - عَرِيضَ ، رَحِيبَ ، مَسِيح ، عَرْضَ ، عُرْضَ البحر عَرْضَ البحر	ــ مُسَجِّل السرعة ، أوك مسجِّل
المعرفيان وربيه والمسيح والرس والمراس البعر	
– 3	41 –
	•

	•
Mar Parisar and	* d'équipage
ردر Naviguer en — مدرر المناس السرعة ، ابحر باللوك — ابحر بمتاس السرعة ، ابحر باللوك	- ضابط صف إخصائي بالمناورة (بحرية)
سالجهة المُرْضة للريح ، مروح Lof - 402 سـ 402	- ضابط من للإشارة de timoneria
	ــ نَوْاس رئيسي
ا إنترب من الربيع Alter au — Venir au —	• — principal
403 — Longer ia côte	- كساعِد أول بحري (للدرجة الأولى)
ـــ شَطاً ، مشى على الشاطىء ، سار والشاطىء	ر دو بسري رسيدي ، سرب
404 — Longueur à la ligne de flottaison	• — timonier
_ الطول على خط العوم	رئيس نوتيي الإشارة ، ضابط صف للإشارة
• — d'onde	- بساعد أول بحري (الأقدم) - Premier
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	سے عُریف بحری
405 — Loup de mer	Second —
 نئب البحر ، بحار ماهر ، قاروس 	- رَقبِب بحرى ، وَكيل ريّس السفينة
403 — Loupe de boussole البرصلة — مكبّرة البرصلة	ــ السيطرة البحرية Maîtrise de la mer ــ السيطرة
 de visée de l'aiguille almantée 	ــ دُوَار الْجَوْ ، داء الْجَوْ .
مكبرة تصويب الإبرة المفنطسية	• — de mer
_ السَّيْرِ المُحرف Loxodromie	مدام ، دوار البحر ، داء البحر · ما البحر · ما البحر · ما ما ما ما ما ما ما ما ما ما ما ما ما
408 — Loxodromique	- داء اختلاف الضغط des caissons
 نو سیر منحرف ، بالسیر المنحرف 	418 — Etat des maladies sur un bâtiment de
- ملاحة بالسير المنحرف - Navigation	Jiane
ــ ضرء عائم Lumière flottante ــ ضرء عائم	 بيان الأمراض في سفينة متال
— M —	419 — Manche à sir,
ــ مكنة بُرُمّاص Machine à balancier مكنة بُرُمّاص	 – كُمَّ الربح (طيران) ، خُرْطوم النّهوية (بحرية)
ــ مكنة تركيب الصوارى a mâter ــ *	* — à charbon
411 — Macromètre	/ 0 / J. 0 3
مكرومتر (مقياس المسانة بين سفينتين)	• — à vent
_ كُطُّتَة ، مُثَرَّة ، زَرُدة ، زريدة Maillon _ 2412 Maillon	— خرطوم التهوية (في السفن والطائرات) مقاط معمد
* — d'amarrage de chaine	Manivelle du pare-brise ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
ــ حلقة ربط السلسلة	
413 — Maintenir son cap مانظ على اتجاهه —	ميادة سنينــة
AAA SA-i-Ayanga	422 — Manœuvrer un voilier — اُدارَ شِراعية (سنينة)
م المسلط صف الحرية ، رؤساء العمال والورشات في المسلم المس	
في مشاغل البناء البحري	ــ السير بالبوصلة Marche à la boussole ــ السير بالكوصلة ـــ 423 ـــ • ـــ في السير بالا كُمولة ـــ • ـــ في السير بالا كُمولة ـــ • ـــ السير بالا كُمولة ـــ • ـــ السير بالا كُمولة ـــ • ـــ السير بالا كُمولة ـــ • ـــ السير بالا كُمولة ـــ • ــــ السير بالا كُمولة ــــ • ـــــ السير بالا كُمولة ـــــ • ـــــ السير بالا كُمولة ـــــ • ــــــ السير بالا كُمولة ـــــ • ــــــ السير بالا كُمولة ـــــ • ــــــ السير بالا كُمولة ــــــ • ـــــــ السير بالا كُمولة ـــــــــ • ـــــــــــــــــــــــــ
415 Maître	
۔ رب ، سید ، مولی ، معلم ، آمر ، مدم	— السير بالنَّسَق — en ligne •
رىيسى ، ضابط صف بحري	ــ سرعة سنينة d'un navire •
• — chargé	Ordre de
ضابط صف مكلف (لمعدات بحرية)	- ترتيب السير ، ترتيب الإبحار المرتبع السير ، ترتيب الإبحار
_	ــــ المــــــــــــــــــــــــــــــــ
• — couple	· · · · · · · · · · · · · · · · · ·
 الزدوجة الرئيسية (بحرية) ، القطر الأكب 	- متياس الدّ والجزر Echelle de
الزدوجة الرئيسية (بحرية) ، التطر الأكسر (طيران)	_ الد الأكبر Grande
 الزدوجة الرئيسية (بحرية) ، القطر الأكب 	— متياس المدّ والجزر — Echelle de — المدّ الأكبر — Grande (ou refoule) — المدّ ينحسِر او ينجَزِر

_ اُتُمَى الْجَزْرِ basse - *	435 Mascaret
	موج على (في مصبّ النهر في البحر)
ـ جـزر البحـر de jusant * ـ الدّ الأصغـر de morte-eau *	_ صار ، دعامة ، عِماد سارية 436 — 436
_ الله الأكبر de vives eaux	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
_ ·	ملوق الصاري
·	ـــ عوى الماري الرئيسي أو الكبير — Grand
_ haute الـــت — haute	ـــ أُعْلَى الصارى ـــ Haut du ـــ
	ـــ ميسل الصاري
ـ مِدْ ضَدْ الربح qui porte au vent ــ مِدْ ضَدْ الربح	_ مار من قطعة واحدة a pible * .
e vent — qui porte sous (ou comme) الله عند الربح الر	* — avant
Raz de —	_ الماري الخلني (في السفينة) ، دعامة خلنيـة
ـــ ارتفاع مفاجىء لمستوى البحر ، موج عالٍ مفاجىء	إ في الطَّائرة)"
_ قطار الذ ، قطار السبك Train de	* — arrière
425 — Marégraphe	_ الصاري الأمامي (في السنينة) ، دعامة امامية
_ مسجل المدّ ، مقياس مسجل للمدّ	(في الطَّائرة) "
426 — Margouillet الحبال ـــ حلقــة الحبال	d'amarrage (ou d'amarre) — • ماري الرّبط
_ زورق الحَمَــا Marie-salope	— عدري حربــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
ــ بحري ، بحّار Marin — 428	_ عِماد الربط (للطائرة)
_ راِم بحري Fusilier	_ سارية الهوائي d'antenne •
429 — Marine	_ الصارى الأصغر d'artimon •
ــ البحرية ، شباطىء البحر ، مَنَّ الْمِلاحة ، الإدارة البحرية ، التُوّات البحرية .	_ صارى المتدبة المائل de beaupré
ـ المدنعية البحرية ـ Artilierie de ـ	ـ دعاسة المُكّاز de béquille -
Conseil de la — مجلس البحرية	_ دعامة الأجند_ة de cabane
_ البحرية النجارية de commerce •	• — de cacatois
البحرية الحربية ، de guerre •	ـــ الصاري العلوي أو الصفير ــ دعامة الحناح de cellule "
• — marchande	_ دعامة الجناح
_ البحرية التجارية ، اسطول تجاري	مردى التحمين "و الرمع do thange *
_ وزارة البحرية — Ministère de la	ــ الصاري المتوسط — de hune *
_ ضابط بحصري — Officier de	ــ الصاري الأمامي de misaine *
ــ بحري ، نوتي ، ملاهي	دعامة الباسنة de nacelle
_ ضابط بحري _ Officier —	_ ساريــة الرايــة - de pavillon *
431 — Marinière	• — de perroquet
_ جنبية (طريقة السباحة على الجنب) حساء الصيادين	_ الصاري العلوي أو الصغير
ـــ حساء الصيادين	_ صار برناع
عد بحري ، ملاحي ، قريب من البحر ــ بحري ، ملاحي ، قريب من البحر	_ الماري العسكري militaire *
Code —	_ نصف الصاري Pasts
ــ القانون البحري ، قانون الملاحة البحرية	Petit — de hune الصاري الأوسط الصغير
433 — Marnage	lete de —
ـــ إصلاح الأرض بالسجيل ، أو بالمُرُّن ، مدَّ البحر	_ راس الصاري ، أعلى الصاري
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــ رنــع المـــواري Mâtage ــ رنــع
_ e	43
- 3	
	and the second of the second o

	• — debout
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	- بحر معاکس ، موج معاکس بحر معاکس ، موج معاکس
ــ نوتــي مُجــاز breveté - •	ــ بحر مضطرب démontée •
ے نوتی مدنعی canonnier ۔ •	ـــ بحر هائج dure *
 d'avent السفينة السابقة أو المنتدمة 	• — enclavés
- ,	ے بحر داخلی ، بحر مغلق ، بحر مُحاط
- d'arrière السفينة المتاخرة —	• — étale
• — de pont	بحر ثابت المستوى (بلا مد او جزر)
- نوتي عادي (بلا اختصاص)	بحر داخلي ، بحر مغلق fermée • .
ــ نوتی غیر مجاز non breveté ــ •	_ بحر جائش forte •
439 — Mauvais fond pour mouiller	ـ بحر متلاطم الأمواج houleuse - •
ــ قمر مَيَّء للإرساء	ــ بحر مفتوح
440 — Méandre	_ بحر ساج ، بحر ساكن plate - *
ـ نعرَّج النهر ، حِيلة ، مُوارية	بياه إقليميسة territoriale
م مروسة ، رئة البحر (حيوان بحري هلامي) — مُدوسة ، رئة البحر (حيوان بحري هلامي)	
علامي) علامي) 442 — Membrure	
- مجموع اطراف الإنسان ، اضلاع (في سفينة او	ـــ عرض البحر
طائرةً) ، تنص (في سفينة أو طائرةً)	446 — Mesure de la capacité cubique d'un na-
443 — Mémoire militaire	vire
ــ منكرة عسكرية ، نترير عسكري	ــ قِياس سعة السنينة
ر Armée de mer ر Armée de mer مربى ، القوى البحرية — اسطول حربى ، القوى	أَبْحَـــرَ Mettre à la voile
ــ الْجُزْر ، فَــُدُل ، فَــدُفاح ــ Basse ــ	• — la barre à tribord
_ عاصفة وتنبة ، عاب ق	ــ أمالً السكان الى اليمين ـــ • مالً السكان الى اليمين ـــ • ـــ • مالًا السكان الى اليمين
الله عاصفة وقتية ، عابرة	نَفُ سرعة السفينة (بتخفيف نُشُر الأشرعة)
Hauta (ou aranda) —	• — un navire sur cale
رياً المعلق المعلق المعلق المعلق المعلقة المعلق المعلقة المعلقة المعلقة المعلقة المعلقة المعلقة المعلقة المعلقة	- وضع السفينة على ركائز
La — refoule	448 — Au milieu du navire
ـ البحر ينحسر ، البحر ينجزر	ــ في منتصف السفينة
ــ تمــر البحــر ـــ Le fond de la ـــ	ــ بيل بحري — Mille marin
ــ نوتي ماهر ، بحّار ماهر — Loup de	_ ميل جوي nautique • .
• calme بحر هادیء ، بحر ساکن ، بحر ساج	ـــ لَغُم التعر ، لغم المبق Mine de fond ـــ لغم التعر ، لغم المبق ـــ فعمسماء . •
• — clapoteuse	ـــ لغم التمر dormante • ـــ لغــم عاشــم flottante •
 بحر هائج هیجانا خفیفا (متدارك الموج) 	ــ تعسم عاسم ـــ Hottante ــ
ـ بحر معاکس	— sous-marine de fond
• - côtière - مياه ساحلية -	ــ لغم قعر البحر ـــ لغم تعر البحر
ــ بحر عميق الموج creuse •	ـ زَرْعُ الْأَلْمَامِ . Mouiller des —s
ـــ موج جانبي	ــ لَغُــُمُ مِرفَــاً Miner un port ــ لُغُــُمُ مِرفَــاً
<u> </u>	452 — Ministère de la marine
ــ صحراء ، بحر رمال · de sable •	ــ وزارة البحرية
, — 3 4	14

453 — Amure de miseine	466 — Mouvement par voie maritime
_ كُرِّ الميزان ، كر المساري الأمامسي	ــ تحرك بطريق البحــر
454 — Mise à l'eau	— N —
ــ إنزال الى البحر (سنينة)	
• — en chantier d'un navire	_ تَجْنِيف ، سِبلحة ، عُوْم Nage
_ وضع السنينة في المُشْغُل أو الترسانة 🐣	ــ جُذَّفَ ، سَبِعَ ، عامَ 468 — Neger
455 - En heut tout le monde !	• — à couple
_ « الجميع الى الأعلى » ، (مستينة ؛	ــ جنف نناظریا ، جنف بنقابل
Tout le — sur le pont !	• — à culer
_ « الجبيع الى السطح » (سنينة)	ــ جنف التُهتَرى ، جنف تراجعا
* 456 - Monter la quille d'un vaisseau	_ جنف من اليسار bābord - •
_ رُكُّبُ صالب السفينة	• — de l'arrière
ے محرِّك بخارى Moteur à vapeur — 457 — Moteur	_ جنف التهتري ، جنف متراجعا
• hors-bord	* — de l'avant
_ محرك نُقّال (بالزوارق)	_ جنف الى الأمام ، جنف متندما
ــ محرك بحرى	_ جنف من جهة واحدة en_pointe •
458 — Motif de l'étoile de mer	_ جنف الجذَّاءون ممَّا · ensemble ·
_ شَكُل نجم البحر (نوع من حيوان البحر)	
459 — Donner du mou à (une courroie, une	_ &. 0
voile)	_ سبّاح ، عوّام ، جذّاف A69 — Nageur
_ أرْخَى (السير أو الشراع)	• de l'arrière
_ تمَّى زوائد الحبل طور 460 — Moucher	ــ رئيس الجذانين ، رئيس التجذيف
_ كُلُءُ أَضَلَاع السنينة — 461 — Mouchoir	• — de combat (voir) homme-grenouil-
462 Mouillage	ie .
_ بَلُّ ، إرساء ، رسوّ ، مُرْسَى ، زُرْع الألغام	ــ سابِح ، عاثِم
رُسوم الإرساء Droits de	• — de l'avant
Poste de —	ـــ نوتي اول ، جذاف امامي
_ التى الرساة ، زَرَعَ الألفام Mouiller 463 — 463	ــ سِباحة ، عُوْم
	ــ طبيمة التمسر A71 — Nature du fond ــ غُـــرُقُ 472 — Naufrage
ـــ مرساة معدة للإلقاء — Ancre prête à	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
• — au targe	برمائسی ، قانب Nautico-terrestre برمائسی
ـــ أرسى في عرض البحر ، رسى في عرض البحر التي المالة معمورة ـــ *	ـــ بِلاحي ، نوتي
ـــ القـــى المرساة ''ancre "	ــ بحري: مختص بالسنن الحربية Naval 475
_ أرسى من المؤخرة par l'arrière •	_ تابلية اللاحة ، 476 — Navigabilité
• — une bouée	صلاحية الملاحة البحرية
_ أَلْتَى عَوَّامِةً ﴾ عَوِّمُ طَانِيةً	_ ملاحبة اللحة الجرية sérienne •
464 Mouilleur	_ تابلية الملاحة الجوية
ــ جهاز إنزال المرساة ، زراعة (ألفام) • — de filets	477 — Navigable
صفينة إلقاء شباك الحواجز سفينة إلقاء شباك الحواجز	ــ قابل للملاحة ، صالح للملاحة
	ـــ مُلاَّح ، بحري ماهر Navigateur ـــ مُلاَّح ، بحري ماهر
r	ـــ ملاح جوي aérien - •
de mines sous-marines ' ط ض الألفام البحرية زراعة الألفام البحرية	43. C.
	479 — Navigation
_ نوتی منفیر Mousse	ــ مُلاحة بالتقدير à l'estime -
•	•

w.

. .

	•
	· ·
	•
	•
- ملاحـة بالماحلة au cabotage -	• — amiral
• — au long cours	 سنينة التيادة ، سنينة أمير اليحر (الأميرال)
ــ ملاحة بعيدة المدكي	- atelier d'avietion
ــ ملاحة تهريــة fluviale •	ـــ سنينة ورشة الطيران
ــ ملاحة في الأنهار intérieur •	• — atelier pour hydravions
- ملاحة تحت البحر sous-marine •	ـــ سنينة ورشة للطائرات المائية
ے ضابط ملاحة – Officier de	• au long cours
480 Naviguer	ــ سنينة بعيدة المدى
ــ ابعر ، أملح ، سَافر (بحرا) ، وجّه او ادار	 baleinier سنينة بالية ٤ سنينة لصيد البال
سفينــة	
• — aux instruments	•
ــ أبحر أو طار بالعدادات ، أملح بالعدادات	• — citerne
• près de la terre. ــ أبحر قريباً من البرّ ، ساحلَ ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ا منینة تدریب ، سنینة تطبیقات — — منینة تدریب ، سنینة تطبیقات —
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	ـ سفينة تجارية de commerce - سفينة
-	• — de débarquement
ــ ترك المرساة وأبحر	ــ سفينة إنــزال ــ سفينة إنــزال
Entrer en collision avec un autre اصطدم بسنینة آخری ، صادم سنینة آخری	ـــ سنينة حربية • de guerre •
Mettre un — à la bande	ــ سفينة تُوْلَم jumeau •
ــ أمال السفينة للتنظيف ـــ أمال السفينة التنظيف	_ سفينة الجُورُك de la douane
Mettre un — à la côte	- de sauvetage انتقاد – de sauvetage
_ قاد السفينة الى الشاطىء	- de surface منينة عائبة عائبة
Mettre un — à la mer	* — de transport
ــ أَنْزَلُ السفينة في البحر	_ سنينة شحن ، سنينة نتل
Mettre un — en chantier	• — d'escorte
_ وضع السفينة في المُشْغل	_ سنينة مواكبة أو حراسة
ـ سفينة بمروحتين deux héliceş •	• — directeur
ـ سنينة بسطحين - à deux ponts -	ــ سنينة مراتبة أو مديرة
• — à pont res	• — école
ــ سنينة منخفضة السطح	ــ سنينة تدريب ٤ سنينة مدرسة
* à pont-tente	• frère — سنينة توام (من سلسلة واحدة)
ــ سنينة مستورة السطع غامور à quatre ponts •	سنينه ورهم را من سنتنه ورهده - سنينه مبرده - frigorifique
a quatre ponts ـــ منينة رباعية الأسطحة ــــ	ــ سنينه ببرده - riigoriiique
* — à queue lourde	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
سنينة نتيلة المؤخرة	— nopitai — سفینة مستشفی
_ سنينة بخارية — a vapeur	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
ــ سفينة شراعية à volles •	_ سفينة تجارية marchand •
- سفينة ركّاب a voyageurs -	* — mouilleur de mines commandées de
* — affrété par l'état	le côte
	_ سنينة زارعة الغام تدار من الشاطىء (أو تنجر
 aménagé en porte avions 	من الشباطىء)
ساسبينة معدة لحمل الطائرات	_ سنينة دورية patrouilleur •

•	
- pénitentier	 d'emberquement
ــ سنينة اعتقال ، سنينة سُجُن	_ ضابط إركاب او تتبيل او إبتار
 pétrolier سنینة ننط او بترول ، ناتلة ننط او بترول 	_ ضابط ملاحة de navigation
سنينة تُعلية	• — de pont
معلقة طائرات porte-avions مالمة طائرات	_ ضابط منفذ (في البحرية بلا اختصاص) _ ضابط المرغا — de port •
سنينة تبوين ravitailleur •	
سفينة تاطرة remorqueur — *	— طابط الرَّمْـي — • — de tir • — du corps auxiliaire
usine *	_ ضابط من الهيئة الإضافية (بحرية)
	_ ضابط صَنَّه (بحري) marinier — •
432 — Nid de pie خَنْدَقَ او مَعْتِل مُرْتَجُل ، مَلْجَا مُرْصَد (في السفن)	Premier —
_ مستوى البحر 183 — Niveau de la mer	_ النسابط الأتدم (بعد ربّان السفينة)
* — ďeau `	496 — Opération de débarquement
ــ بستوى الماء ، مسواة مائية	ـ عطيـة إنزال
_ مُقَدة النوتي : 484 — Nœud de batelier	- عملية برمائية م nautico-terrestre
_ عندة الرحوية do cabostan •	_ عبلية بحرية navale *
_ عقدة التلبي de haussière	497 Ordre en angle de chasse
_ عتدة الموج aronde	ــ تشكيل زاوية المطاردة
485 — Notis	• — en angle de retraite
_ استئجار او إبحار او اجرة سنينة ، نُوْل	_ تشكيلة زاوية النراجع (بحرية) _ حلقة (إرساء) Organeau 498
486 — Nolisateur	499 — Orientation d'une carte au moyen de la
_ آجر او استاجر سفينة Noliser	boussole
ـــ ثبل (اتجهت الربع شمالا). 488 — Nordir	ــ توجيه خريطة بالبو صلة
إغراق ، تغريق Noyade إغراق ، تغريق	• — des voiles
490 — Noyer la terre	_ توجيه القلوع (إلى الربح)
_ اغرق الارض ، غابت عنه الارض (عند الابتعاد	500 — Bien orienté حَسَنُ النَّشُر (شراع السفينة) ، حسن التوجيه
عن البحر)	_ حسن السراع التحقيد) 501 — Orthodromie ملاحة مستقيمة
ب رقم مَرْکب	ــ نبنبة البوصلة عند البوصلة 502 — Oscillation du compes
-0-	ت عبيات البوليدة 503 — Oscillographe
_ مَدَنُّ عالم أو طائي Objectif flottant	504 Haler l'ouest
493 — Observatoire naval	_ هَبَّت مِن الغرب (الربح)
ــ مرصد بحري ــ مرقب بحري ــ د د د د د د د د د د د د د د د د د د	ادوات التجسير Outillege de pontage
عروة الكبل Oeillet de câble ـــ عروة الكبل	ــ الرات المرتا - * du port -
495 — Officier de déberquement	_ ما وراء البحار Outre-mer
- عابد ازدران - de gendarmerie meritime	ــ نيما وراء الأطلنطي
ــ ضابط الشرطة البحرية	-P-
* — de la flotte d'état-major au G.Q.G.	
ــ ضابط ركن بحري في الْقَرِّ العام ــ ضابط البحرية de la marine •	ــ حمير ــ 507 — Paillet
— de la marine منابط البحرية — de manœuvre	— d'abordage مصير المسادية
- ضابط مناورة (في البحرية)	* Makaroff حصير ماكاروف (لسَدُّ شفرة في سفينة)
.y., U, yy= ===============================	- مصير بهدروت ر الله الله الله الله الله الله ا

ـ تُجْنينــة Palede - تُجْنينــة	_ 522 Parer eu grain
- تجدینــه 509 Palan de berre - بُلَنْكُ السكان	ـــ إستعد لطيّ التلوع عند هبوب العاصفة
• — de charge	ـ خُطُوةَ اِلْمُوحَةَ
ـ بلنك الحبولة ، بلنك التحبيل	_ 524 — Passage
- بلنك السكان de gouvernail - •	مرور ، عبور ، ممر ، معبر ، رحلة بحرية ، مسلك،
- ميــزان Palonnier - ميــزان	مجسير
* de commande du gouverneil de di	Berrer te — Land
rection	Corder to
- ميزان ادارة مسكان التوجيه	ــ هُرسُ المرّ ، حافظ على المرّ ، احتفظ بالمرّ
511 — Peintanches	ــ مخاصة ، معبر
- الوح السكر ، الواح التخشيب	– • • a ia nage
512 Penne	— عبور بالسياحة 6 العبور سياحة
ـ نمطُّل ، توتُّف ، (طاریء و آنی)	- d'un fieuve
* — de barrage	ـــ مبور نهر ، إجتياز نهر
ـ حاجز عالم (في مدخل مرفأ)	ــ عبور في معبر en bec ــ
Mettre en penne	525 — Passavant
ـ وجَّهُ الشراع بحيث نتف السنينة	- سَرِّ طُولِي (فَى السِنْينَة مِن الأَمامِ الْى الوراء) ، - رخصة مرور ، سَلَم الباخرة ، سَنَد المرور
513 — Panneau de tableau de bord	رخِصِه مرور ، سلم الباخرة ، سُنْد المرور
- صنحة لوحة التيادة	
ـ كَــوّة السفينة du navire "	- * — au bassin
514 — Papiers de bords	ـ دخلُ الْدَوْض (المركب)
. وثائق المركب أو الطائرة	- • cepiteine - مارَ نتيا ، رُفّع نتياً ، رُفّي نتيا
. وثائق المركب أو الطائرة - شراع صفير Papillon 515	 مار نتيبا ، رَفْعُ نتيبا ، رُقِي نتيبا
- باخـــرة - Paquebot - باخـــرة	OS LEASUL & LEIMBLE ON HEAVE
• transatlantique	- إنتتل من متدم السفينة الى مؤخرها
- باخرة عابرة المعط ، سنينة	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
نتل عابرة المحيط	527 — Passerelle
517 — Perade	- عَبَّارة ، جسير ، طبقة عليا (في الباخرة)
- عَرْض ، استعراض ، نظاهُرة ، إنَّتاء	- d'assaut en kapok
- زَيَّنَ السنينة بالإعلام - Faire la	 عبارة انتضاض من تابوق
518 — Perader	 de service de débarquement
. أستعرض ، طُلْفَ في البحر (للسفن)	
519 — Percours maritime	• — d'embarquement
رحلة بحرية ، المسانة البحرية	
. واقية الربح ، كرّاءة Pere-brise - 520	•
521 — Peré à larguer les voiles . " مُسْتَمِدٌ لنَشُر التلوع »	ــ عبارة نقّالة
. ﴿ مِسْتَعِدُ لَنْشُرِ الْقُلُوعِ ﴾ ﴿ ماهُ: أَنْهُ إِنَّا مِيْ	_ دوريــة 528 — Patrouille
« جاهِز لنشر القلوع") 	Faire la —
. مستمد للرسو a mouiller • •	قام بدورية ، طاف في دورية · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
. • a mouiller tribord • مستعد الرسو من اليمين	ده به امله المدانة الم
مستعد لللدوران à virer •	

• — contre sous-marin	_ ساقٌ بحرية Pied marin
_ طرَّانة خد الغوّاصات ، بتَّاصة غوّاصات	541 — Pieu —
_ بخلب المرساة Patte d'ancre	
_ راية الأميرال Pavillon amirel	
_ راية المشاهدة d'eperçu	
• — de besupré	_ قيادة سنينة
_ راية المالية (في السنينة)	رسوم الإرشاد Droits de pilotege
• — de détresse	_ بُرُشِد بحري Pilote de mer
_ راية الاستفائة أو الشِدة أو الخطر	_ مرشد الميناء — • — de port
• — de partance (ou de départ)	• — hauturier
ــ راية الإبحار	ــ مرشد بحري 4 مرشد أعالي البحار
• — de quarantaine	ــ مرشيد ساحلي lamaneur *
_ راية الحُجِّر الصحي	_ طیّار ہلاّ - navigateur - طیّار ہلاّ -
noir des pirates	_ تادُ (سنينة) 544 — Piloter 1
ــ رايات الإشارات s de signaux -	_ ملتط الأورام اللَّينِية Pinces à polypes _
_ ربكن ، مجموعة الرايات 532 — Pavois	546 — Piquer du nez
Hisser le grand —	_ إنتض ، رَجَحَ من المتدمة (سفينة)
_ رنع الرايات الكبرى	_ وتـد الإرساء Fiquet d'ancrage
_ رمنع الرايات او الأعلام Pavoiser - 533	_ أوتاد الربط مs d'attache *
• — un navire	_ مَرْمَنَة ، سَلَّب Firaterie - مَرْمَنَة ، سَلَّب
_ رمع الرايات أو الأعلام على السفينة	ے دُرْبِ ساطی Piste côtière
زيُّنَ السَّفَيْنَةَ بِالْأَعْلَامِ ا	_ حابِل القارب Pistolet d'embarcation حابِل القارب
534 — Pendeur de vergue	551 — Placard
ــ حبل عارضة الصاري	_ مدادة المصرف (في السفينة) من جلد
535 — Penta d'une rivière — إنحدار نهــر	 — pour le raccordement du cordage
ـــ رُحْمَـة نزول Permis de débarquement ــــ گُرْخْمَـة نزول	_ وصلة لربط الحبال
537 — Permission d'aller à terre	552 — Plan d'arrimage
إجازة نزول الى البرّ إجازة نزول الى البرّ	- خطة توزيع الحبولة ، سطح الربط (في السفن ،
538 — Phare d'amérissage	_ بستوى المآء ، سطح الماء - d'eau .
 منارة الهبوط على الماء (طائرة مائية) 	- مستوى التمايل - de roulis
• — de navigation	_ مستوى التموج — de tangage
ــ مصباح الملاحة ، مصباح السير	ے عارب تار عب
ــ منارة بحرية marin •	_ لويحة النشيت Plaquette de calage
- مدنع ساحلي Pièce d'artillerie de côte - مدنع	555 — Plastron nautique
ـ مدنع جانب السنينة de batterie	_ مُدْرة العوم ، صدرة النجاة
- de chasse	_ سُطَيْح الإتلاع Plate-forme d'envol
- مدنع المطاردة ، مدنع المقدمة (بالطائرة أو السفينة)	• — flottante
ــ مدنع إنزال de débarquement ــ	_ سطيح عائم ، مسطحة ، مصطبة
_ وثيقة إبحار d'embarquement •	* — d'abrasion
* — de retraite	_ ہندر شاطیء
ــ مدفع المؤخرة (سفيئة ؛	_ كامل الشُمولة

•	
ـــ غاملس Plongeant ـــ غاملس	• — en pente
_ غاطِس ، غوّاص ، مِعْطُس Plongeur - 659	ــ سطح مال أو منحدر (ف السنينة)
Cloche à —	س جسر عائم Rottent •
ـــ جرس الغوص ، او جرس الغوّاس	• — transbordeur
ــ كيس الموم Poche de flottabilité ـــ كيس الموم	_ جسر المناتلة (مسطحة معلقة للعبور أو للنقل)
561 — Poids total en charge	_ معبر ، زورق عبور volant •
ـــ الوزن الكلي مع الحمولة	_ بناء السطح (سنينة) 570 — Pontage
562 — Point de la boussole	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
_ جبة البوملة ، وجبة البوصلة	ــ نو ــطح (مرکب) ـــ دو ــطح (مرکب)
_ حَدَّدُ وضع سفينة Faire le —	572 — Pontée
• — de largage	ــ شحنة السطح (السفينة) ، جسيرة
_ نقطة الإسقاط أو الإلقاء	573 — Ponter — بَنَى سطح السنينة ، جَسَّرُ الزوارق
563 — Pointage en retraite	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
_ تسدید بهؤخر السنینة ، تسدید التراجع	•
_ بنتاط العوّابة	 جسر عائم ، صندل كبير بسطح ، زورق للتجسير ، رَمَث ، طوف
_ وثيتة الشحن Police de chargement	معبر رمني أو طوفي Bac à —s
ــ تفّاحة الصاري 566 — Pomme de mât	_ مندل نكنية caserne •
567 — Pompe d'épuisement	• — de débarquement
_ مِضَخّة النّزُح (الماء من قعر السفينة)	_ جسس عائم للإنزال
- d'extraction - مفخة نــزح	* — d'hydravion
ــ جسر صغیر ، جسیر	_ زِعْنَفَة الطائرةِ المائية
569 — Pont	• — en caoutchouc
_ جسر ، منطح ، (السفينة)	ــ زورق مطاطي للتجسير
Bordée de —	 pneumatique
مدانع احد جانبي السفينة ، صَلَّيَة من هذه المدانع، نوتية جانب السفينة	ــ زورق يننخ التجسير
Démultiplication du — arrière	575 — Pontonnier
_ تخنيف دوران الجسر الخلفي	 جابي رسم العبور ، جندي تجسير (محسر)
Faux —	576 — Port
ــ السطح الأسغل (في السفينة)	 برنا ، بیناء ، برسی ، حبل ، حبولة تصوی ،
Jeter un — sur une rivière,	ــ تائد المرضا — Commandant du
_ نصب حسرًا على نهر	ــ خالص الأجرة حنى المرنا - Franc de
• — de la batterie	* — à (ou de) marûe
ــ سطح البطارية (كُرْيض الدانع على السنينة) a supports flottants — *	- مرما المد ، (لا يدخل إليه إلا في حالة المد)
_ جسر بدعائم متحركة ، جسر بدعائم طانية	ـــ مرفأ مُحْمِـــي abrité ـــ مرفأ
• — de porte-avions	ــ ميناء جوي ، مطار aérien - •
_ سطح حاملة طائرات	* — d'attache
• — de portières	- المرضا الأساسى (المستنينة)
_ سطح اطواف او عامات _ سطح عامات او اطواف de radeaux — *	_ مرفأ تجاري de commerce •
ــ سطح التوارب des embarcations - •	ـــ مرفا حربی de guerre • -
	ــ مرفأ الإبحار d'embarquement *
سـ سُطْحًا طرفي السنينة des gaillards - "	- אנט יוניבור טאווסוווסט

مرنا بحری de mer	_ مُأْوُى النونية des matelots •
* de refuge (ou de salut)	_ كوثل (مؤخر السنينة) 584 — Poupe
_ مكلا (مرَّفا الالتجاء)	
برنا توتف d'escale *	عبود الربط Poupée d'amarrage
• — de toute marée	- de guindeau الرساة - de guindeau
_ مرفا دائم ، مرفا مسالح في حالتي المد والجزر	_ دنع المروحة – 586 — Poussée de l'hélice
• — en tourd	_ جاتز السنينة Poutre de bateau
 الحبولة التصوى (لسفينة) 	588 Poutrelle pour canon fixe
• — exposé	_ راندة المدنع الثابت
برنا معرض ، برنا مكشوف	589 — Préposé aux débarquements
_ مرنا مناق — fermé	. مكلف لأعمال الإنزال
ہرنا نہري fluvial •	590 — Principal officier de marine
_ برنا هر " •	_ ضابط البحرية الأكبر
_ مرنا داخلی : intérieur •	591 — Mariner (ou armer) une prise
_ مرنا بحري maritime •	ــ غَنِم مركبا ، زوّد سنينة اسيرة ببحارة
ـــ برنا عسكرى militaire *	_ اسر سنينة _ de navire •
مرفأ طبيعي naturel •	- Q -
ے مرت ہیتی ے مرنا منتوح او حر ouvert *	502
577 — Porte-hauban	_ ركبيت
_ حاملة كبول المساري ، رمرف كبول المساري	A prendre sur —
- hélicoptères	_ يؤخذ او يستلم على الرمسيف Amener un vaisseau à
_ حاملة طائرات الهيلكوبتر	
_ حالمة طائرات مائية hydravions "	_ قاد سفينة الى رصيف بسوء الرصيف Droits de
* — menteau	_ رسوم الرصيف
ـــ زانرة (لدنع زورق الى حانة بالحرة)	ــ حارس الرصيف ، خنير الرصيف
578 — Porter le pavillon d'un navire de guerre	* à plan incliné
ــ حمل (او رنبع) راية سنينة حربية	م رصيف مائل السطح رصيف مائل السطح
_ طواف ، عامة Portière	ــ رصيف باس السطح ــ رصيف الوصول d'arrivée *
Construire un pont par —s _ انشأ جسرًا من أطواف ، بني جسرا من عامات	— رهيف الوصول • — de bestiaux
_ انشا جسرا بن اطواف ، بنی جسرا بن عابات	oe bestiaux ـــ رصيف الخيل والماشية ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
* —s de rames . ــــاند المجاذبة	- رضیعت الحین و المسید * de débarquement
ــ دليل مرشدي السواحل ، خريطة بحرية تديمة	معنی الاتزال او التقریغ مینی الاتزال او التقریغ
581 — Navire pose-mines	ـــ رصيف السفر de départ • •
_ سفينة واضعة الغام ، سفينة زارعة الغام	_ رميف الحدّ — de marée
• — d'un câble	* — d'embarquement
582 — Poser le quille d'un navire	•
ــ بدّ مالب السنينة	_ رصيف الإبحار أو الركوب _ عُرِف بحرى Quartier-maître = 593
583 — Poste de vigie	ـــ عَرِيف بحــري
_ مركز المراتبة (على المسفينة)	ـــ رباعية الصواري (سفينة)
• — des maîtres	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
_ مركز ضباط المِنَّ (ق البحرية) des matades - *	
- حناح المرضى ، مستشفى (على السفينة)	•
جداح الرضي ٥ مستمي ١ سي استيا	_ ذيل الحُويُض d'auget *

ــ مالب (في السفينة)	607 Ratingue
ـــ إنتلاب مركب La — en l'air	 حباك (حبل محبوك حول الشراع)
ـــ مالب كانِيب	ـ حباك التمليق de suspension - حباك التمليق
Ligne de la — بنط السالب	ــ حبك الوسط équatoriale - •
Poser la — d'un vaisseau	ر كَبُسُكُ
ــ وضع صالب السنينة (شرع بانشائها)	ـ حبك شراعاً
ــ مالب القمر de bouchain -	ــ شراع يُخنُق Volle qui ralingue
ــ صالب الجنوح d'échouage -	609 — Rambarde
* — de dérive	_ كَرْيَزِين ، كَرابَزُون (في السفينة) 610 — Rame
- صالب الإتحراف (مع الربع)	مجدّاف ، مِجدّاف ، مِتذاف ، مِتدَف ، (ماعون)،
— R —	رزُمة ، دِعَامة ، شُرِية (مجموعة آليات)
	_ قارب بمجاذیف Barque à — s
1598 Rade مرسى	Faire aller (un bateau) à la —
• — abri لجاء الاحم	Faire aller (un bateau) à la —
• foraine (ou ouverte)	ــ جذف بتوة
بکلا بکشوف	ـ سُرْيَة بابات • de chars
ــ طوف ، علمة ، ربث Radeau 599 ــ جسر اطواف Pont de x	611 — Ramer jusqu'au rivage
	ــ جنف حتى بلوغ الشاطىء -
e de circonstance — طیف مرتجل او وقتی طیف مرتجل او	ـــ جدّاف ، جذاف ، قذاف .
_ طوف براميل de tonneaux — •	613 — Rampe مِزلَقَةً ، كَدَر ، حادور ، رصيف مائل
• — pneumatique de sauvetage	
يودا الإنقاذ المنفوخ ــــ طوف الإنقاذ المنفوخ	- مزلتة المامية antérieure - مزلتة المامية - d'accostage
_ طوف العبور traversier •	رصيف المساحلة ، رصيف الإرساء
600 — Radiocompas	• — de chargement
ــ بوصلة رادية ، بوصلة لاسلكية	سه مزلقة النحميل ، رميف التحميل
601 — Radionavigation	• de débarquement
 لاحة رادية ، ملاحة إشعاعية 	 مزلتة الإنزال ، رصيف الإنزال
602 — Radiophare	ـــ مَنْ ، نُسَقَ 14 Rangée
ــ منارة رادية ، منارة إشماعية	* de navires emarrés à la suite
* — de navigation	 من سنن مربوطة في نتابع
ـــ منارة رادية للملاحة	ــ مَنَّ ؛ نَسَّقَ ؛ رَثَّبَ
_ منارة رادية للتعليم de repérage *	Le vent se range au nord
603 Radoub	ـــ إقتريت الربع من الشمال
_ ترميم (السفينة) ، تُدميم ، قلطفة	_ شطأ ، حاذَى شاطئا
(إصلاح هيكل السفينة ، رم السفينة)	Se — à quai
_ حوض الترميم Bassin de	ـــ إصطفّ على الرصيف ، حاذًى الرصيف ، لاصقَ ـــ 616 ـــ Rapide
_ رَبَّمُ (السنينة) 604 — Radouber	سريع ، عاجل ، جرية سريمة (للنهر)
605 — Rafate	الرمين 617 — Raser ta côte
_ رشق (ج أرشاق) ، رُشْقة (ج رشقات)، عَضْفَة	مرسار والشاطىء ممار والشاطىء
(ربح) ﴿ زُوْبُعَة ، هِبَّة ربح	618 Raviteillaur
• — escendente • — escendente — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	بَهُون ، مُهُونة (سفينة)، مُزُود دمنونه . •
606 — Rafraichir les troupes نشط الجند ، اراح الجند	" — d'avion (ou d'hydravion) — • — مبونة الطائرة (أو الطائرة المائية)
ـ سط الجند ، اراح الجند	<u> האפניף ונפטוני (ופ ונפטני ואיניי)</u>

• — de sous-marins	_ تطر ، سحب ، جرّ Remorquer
ــ مبوّنة الغَوّامات	* — en arbalète (ou en flèche)
619 — Reyer de la liste de la flotte — شَـطُبُ او رُقِّنَ مِن قائمة الأسطول	• — en arbalète (ou en flèche) _ تطر خُلْنَهُ (للسنن)
ـــ سطب او رمن بن مایه السفون ـــ رصیف مـخري او مَرْجاني 620 620	م المرة (عامة) — 84 - 638 — 84 - 638 — 85 - 638 — 85 - 638
621 — Redresse (s.f.)	
ــ حبل التقويم (حبل ثخين يستمهل لتقويم سفينة	_ إضطراب ، خُنْتة المَوْج ، شقّ الماء . دردور ، دوّامة
جانبة)	دردور ، دوایت إضطـراب الهــواء — •
_ تُوَّمُ سفينـة Redresser un navire	- إضطراب الهواء - • - ط'air - طe siliage
منطقة ساحلية – Aégion côtière – منطقة ساحلية –	صطراب شق الماء (وراء السنينة)
624 - Règles de la route de mer	إصطراب سق الماء (وراء الصفية 639 — Renflouage —
ـــ تواعد الطريق البحري	تعويم السفيلة Appareil (ou matériel) de
625 — Règleur de durée de trajet	حد جهاز (او معدات) تعویم السفن
ــ ناظمة مدة السير	640 — Renflowement
626 — Régloir de précision des vitesses varia-	 640 — Renflouement
bles	642 — Rentres d'annus
ــ ضابطة الدقة للسّرع المتغيرة	642 — Rentrer t'ancre
627 — Régulation des compas ــ ضبط البوصلات ، تعيير	e le beaupré, le mât de hune المادي المتدمة أو شيراع ماري
	_ طبي شراع صاري المتدمة أو شراع صاري المنطبكة
628 — Relevé à la boussole — تقويم بالبوصلة — 630	• — le loch
629 — Relève des sentinelles ـ تبديل الحراس أو الخفراء	_ رفع متياس السرعة واللوك
_ تتویم شاطی: Relèvement d'une côte	سحب حبلاً une manœuvre
631 — Rembarquer	643 — Repérer le compas
ــ ركب ثانيةً ، أركب ثانية ، أبحر ثانية ، حمل ثانية	_ تراً مُعْلَم البوصِلة
632 — Remonte	_ مُستدِلٌ ، مستدلّة A44 — Repéreur
_ مصلحة الخيل ، دائرة الخيل ، سَيْر نحو العالية	- مستدلة الملاحة de navigation
(عالية النهر)	645 — Répertoire central des marins
633 — Remonter la côte	_ نهرس البحارة المركزي
ـــ سار والشاطىء (المركب)، تسلق سند الجبل	646 — Rescousse
ــ تَطْر ، سُحْب ، جُرِّ Remorquage ــ تَطْر ، سُحْب ، جُرِّ	_ إستنجاد ، فك أسر مركب
Câble de من القطر أو المرّ أو السّخب	647 — Réseau de voies navigables
تطر ، متطورة	_ شبكة طرق الملاحة
	- شبكة الكبول des câbles - شبكة الكبول
رَجَام النظر Câble de	- سنينة الإحتياط Navire de la réserve ــ سنينة الإحتياط
Donner la — (à un navire désemparé)	• — de flottabilité
ے قطر (سنینة یائسة)	_ إحتياط قابلية الموم ـ ارتداد الأماح Ressac
_ قطـــر Prendre à la —	- (C-1-1); —
ــ متطورة تنابل • a bombes	نابض الفاطس Ressort de plongeur نابض الفاطس 651 Lieu (ou port) de reste
_ متطورة ماء	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
* — à pontons	652 — Pièce de retraite
ــ متطورة زوارق التجسير	_ مدنع المؤخرة (في البحرية)

ـ حانة المركبة . 553 — Ridelle	ــ كيس المابورة Sac de lest حكيس المابورة
ــ طيّة الشراع ، تدة الشراع	ــ كيس البحار de marin •
ــ حتى الطيّة السنلي	
ــ شدّ طيّات الشراع	670 — Saluer un grain
Prendre un —	ــ طوی انعلوع (عند هبه الربع)
- شد طية الشراع ، طِوَى قدة من القلع	• — un vaisseau avec son pavillon
— Rivage	ــ حيا سنينة برمع رايته
- سِيف ، شَفَّة ، شطّ ، شاطىء ، ساحل - سِيف ، شَفَّة ، شطّ ، شاطىء ، ساحل	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
_ شِنَّة ، شِطَّ Rive	ــ حِزْامَ } بِطان - 672 — Sangle
• — amie	- d'amarrage avec extrémité filetée
- ضنة صديقة ، ضنة الأصدقاء	ے حزام ربط بطرف کملولیہ
۔ شط شجر اوحرجی boisée ۔ •	ـ حزام الإرساء والربط d'ancrage • حزام الإرساء والربط 673 — Canot sanitaire
ــ شبط بُضــرّس découpée • •	ے تارب صحبی
• — ennemie	
ــ ضغة عَدُوّة ، ضغة الأعداء	ـــ إعدب الربيع (محبي) ـــ العدب الربيع (محبي) ـــ العدب الربيع (محبي) ـــ العدب
ــ ضغة متابلــة	_ تَلْس الإنتاذ أو النجاة
_ Rivière نهــر ، جــدول	_ سنينة الإنتاذ . Bateau de
- Rôle de quart	Canot de - Alacil I desal de
- جدول النوبة (في السنينة) النوبة (في السنينة)	Ceinture de —
 d'équipage سجل النوتية (في السفينة) 	_ حزام النجاة ، منطتة النجاة
ــ سجل السنينة — du bord	_ رسوم الإنقاذ Droits de
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_ سلّم النجاة Echelle de
ـــ تمايل بشدة (المركب) bas "	ـ صدارة النجاة
• — bord sur bord	676 — Scaphandre
 تَمايل من جانب الى آخر 	_ مغطسة لباس الغوّاص ، جهاز الغُوّص
_ Roulis	677 — Scaphandrier
_ صالب الجانب Quille de —	_ غوّاص (بالمغطسة) _ غَرِيف بحرى Second maitre — 678 — Second maitre
ــ طریق بحری Route maritime ــ ا	
ــ ساقية ، مجرى Ruisseau ــ ؟	ب سار والشاطئء العالمة المادانات
_ جدول ، ساتبة صغيرة Ruisselet = 3	
ـ جزء من دائرة الرياح Rumb ا	ــ خدم في البحر
s	ـــ مضاعف حركة السكان ـــ مضاعف حركة السكان
ــ حبل القارب Sabaye ـــ	000 0
_	
* — accumulé par le vent	_ متمد الملاح 634 — Siège de navigateur
_ رمل جَمَعَتْه الربح ، عَتِدَهُ ، عَقَد	_ إشارة إقلاع Signal de départ
* — mouvant	ـ إشارة الإلتاء de lachage "
_ رمل متحرك ، أَوْعُس ، وَعُس	686 — Sillage
7 — Saborder .	ــ اثر ، خط ، سرعة (في السغينة) ، مخر ومخور
_ خُرقَ سنينة (لاغراتها)،اغرق سفينة بخرتها	_ اثر المروحة de l'hélice •

```
... مَخُرٌ ، شقّ الماء (للمركب)
 687 — Siller
                                                   — T —
 688 — Sillomètre 2
                                                  700 — Eclairage du tableau de bord
               - متياس سرعة السفينة ، سلومتر
                                                                            _ ننوير لوحة التيادة
                       _ تَلَم ، أخدود ، سَرِيّ
689 - Sillon
                                                         · -- de bord
                                                                              _ لوحـة التيـادة
                            _ سُئِسُرُ البحسر
690 - Sonder la mer
                                                          - de commande
       · - un chenal
                        _ سبر المرّ المائــى .
                                                                        _ لوح التيادة أو الإدارة
_ رحلة أولى ( للسنينة ) Première sortie

    de marche

692 - Souffle de l'hélice
                             _ ريـع المروحـة
                                                                        _ جدول السير أو الإبحار
693 — Sous-marin
                                                  701 — Tambour de goniomètre-boussole
                                   _ غُوّامــة
                                                                          _ طبلة المنتل البوصلي
                                 _ تُحْسائسي
       • -- (adj)
                                                                               _ طبلة المسانات

    des distances

       La chasse -e
                             _ المبيد الغائس
                                                  702 - Tangage

    --- à grand rayon d'action

                                                  _ نَبُوُّج ، ترجُّح ، تبوُّر ( إهنزاز سَفينة من أمام
                    _ غواصة بعيدة مدى العمل

    atomique

                              _ غواصة نرية
                                                         Axe de --
                                                                              ـ محسور التهسوج

    – côtier

                             _ غوامة ساطية
                                                         Moment de ---
                                                                               _ عبزم النسوج

    croiseur

                             _ غوامية مطاردة
                                                                            _ تمسوج على المساء
                                                         • — sur l'eau

    de grande croisière

                                                  703 - Tape d'écubier
                        عواصة بعيدة الطواف
                                                             _ سدادة ننعة كيل المرساة ، مسلم
       • - océanique
                            _ غوامة محيطية
                                                  704 - Taret des carènes
694 - Soute
                                                  _ تتع الغواطس ( يثتب خشبها ) Tartane __ 705
ــ اتبار مخزن ، مستودع ، عُنْبُر الفحم ( في السفن ،
                                                  706 — Télégraphe sous-marin
       _ أتبوب أنبار السفينة — Conduit de
                                                 ــ طريدة ( زورق مثلث القلوع ، ) طرطن ( مركب
                               _ انبار التنابل
       * -- à bombes
                                                                              وحيد الماري)

    – à charbon

                                _ انبار الفحم
                                                                            _ مبرتة نحت البحر
       ب مسهريج الماء ( في السفينة ) a eau "
                                                 707 - Tempête
                                                                                   _ عاصفـة
       • — à munitions
                        _ أنبار الذخيرة
                                                                           مدروط العاصفية
                                                         Cône de ---
       • - à pétrole
                         ـ. صهريـج البتـرول
                                                 708 — Tenir la barre
                                                                         _ اسك ساعد السكان
       • — à provisions
                             _ انسار المؤونة

— la mer

                             _ مخزن الأشرعة
       • — à voiles
                                                                 _ كان قادرا على الملاحة وقت المد
                                                        • — le gouvernail
       · — aux vivres
                             _ انبار الأرزاق
                                                                              _ اهمك السكان
                                                 709 - Tenue à la mer
                                                                              ـ ملاحية الإبحار

    fixe

                               ۔ انسار ثابت
                                                        • — marine
                                                                              ـ صلاحية الإبحار
695 — Station de départ (ou d'embarque-
                                                 710 — Terminologie nautique
                _ محملة الإنطلاق ( أو الركوب )
                                                               _ إسطلاحات أو مسطلحات بحرية

    — пачане

                               _ مرکز بحري
                                                 711 — Terrain equifère
                                                                                _ أرض ماليسة
696 — Support flottant
                               ــ حامل سائب
                                                        · — d'amarrage
697 — Surface du gouvernail.
                            _ سطح السكان
                                                             _ أرض الربط ( السنينة أو الطائرة )
693 - Survoler la mer
                            ــ حلق فوق البحر
                                                                             ــ إقترب من البر
                                                 712 — Serrer la terre
                                                        • - avancée
599 — Suspension des Notteurs
                            _ تمليق الموامات
                                                                  _ رأس ( أرض داخلة في البحر )
```

```
729 - Toueur
713 - Patrouilleur de tête
                     - طوّانة الراس ( سنينة )
                                                    - جار. ٤ مساحب ( للشخص الجار أو السنينة الحارة)
                                                                                       — حبل تطر
                                                   730 - Touline
       * - de quai
                                                                                   - بُسُرُجُ مُنِسُار
                                                   731 - Tour balise
                               - رأس الرصيف
                                                                                  - دورة المُسترج
                                - ساق العوّامة
                                                          * -- de piste
714 — Tige de flotteur
                                                          · -- de vigle
715 - Timon
          - مُيْسَة ، ( عَرِيش ) ، ساعد السكان
                                                         - برج المراتبة ، برج المراتب ( في السنينة )
                                                                                 ـ بـرج الرمــد

    d'observation

716 — Timonerie
- مركز نوتي الإشارة (في البحرية) ، مستودع ادوات
                                                   ـ زُوْبُعَـة إعصارية Tourbillon cyclonal ـ 732
         الْآسُارة ، الأت تبادة مركبة ، بحارة دنة
                                                           * - de vent
717 — Timonier
                                                   733 — Cuirassé à tourelles
             - نوتى الإشارة (مدير دغة سفيغة )
                                                                              ــ بارجة ذات أبــراج

 دعامة الصالب ( في السنينة )

718 — Tin

    de retraite

       * - de cale-sèche
                                                                   - برج خلفي ( مؤخرة السنينة ) .
            - دعامة المالب في الحوض الجاف
                                                    734 - Train de flottage
                               ــ رُشَّى على البحر
719 --- Tir à la mer
                                                                           - شجر او خشب طابه
        · — indirect
                                - رمی لا مباشر
                                                    735 - Transbordement

 جار ، غاطس ، نِدراع

720 — Tirant
                                                   - مناتلة ، تناتل ( نقل من واسطة نقل الى الحرى )،
مُساتَنــة
                             - ضعيف الغاطس
       A faible --- d'eau
                              _ منفير الفاطس
       A petit — ďeau
                                                                                - بُناتِلة ، بُسانِن
                                                    736 — Transbordeur
       Différence du -- d'eau à l'avent et a
                                                                                     _ جسر مناتل
                                                           Pont ---
                                                    737 — Transport d'hydravions
                 - فرق الفاطس في المقدم والمؤخر
                                                                              ــ نتل الطائرات المائية
        · - ďeau
- غاطس السنينة ، مسحوب الماء ( كمية الماء الني
                                                                                   - نتال نهاری

    — fluvial

                تسحبها السفينة حين الفطس)

 --- hôpital

                               _ غاطس متساو
                                                                        - ناتلة بستشفى ( سفينة )
        * — d'eau égal
        ـ غاطس غير منساو d'eau inéga! -
                                                                                   ـ نتـل بعـري

    maritime

721 — Tireur d'eviron
                                                            * --- par voie navigable
                       - حذَّاف ، ساحب المجذاف
                                                                                ــ نتل بطریق مائـــی
                               ـ سَنَّطُ في البحر
722 — Tomber à la mer

 ناتلة بترول (سنينة)

    pétrolier

                             ـــزنــة ، حبولــة
723 - Tonnage
                                                                                    - منتول بحسراً
                                                    738 — Transporté par mer
                              ــ زنــة مسجلــة
        • - de jauge
                                                    739 - En traver (du navire)
                                                     - عَرَّضًا ، بالعرض ، جانبًا ، من الجانب (للسنينة)
                            ے زنے مس<u>ج</u>لے

    enregistré

                    - زنة صانية ، حبولة صانية
        • -- net
                                                                                   - سن الجانب
                                                             Par le ---
                     - نَسُف بالسنينة او بالطربيد
724 — Torpillage
                                                            Par le - au vent
                          _ نسينــة ، كُلُوْسَــد
725 — Torpille
                                                                    - الجانب الى الريع ( للسفينة )
 726 - Torpilleur
                                                                                    - جانب السنينة
                                                            -- du navire
           ـ نسانة (السنينة) ، نسك (النوتي)
                                                    740 - Traverse de flotteur
 727 — Touée
                                                                                 - معترضة العوامة

    طول سلسلة المرساة ، إنجذاب ، إنسحاب
    حبل السحب ، طول متطورة الجر

                                                    741 — Traverser (une rivière)

 عبر او اجتاز (نهرًا) ، تطع ، جاز 

                    — جرّ ، سحب ( السنينة )
 728 - Touer
```

```
742 - Tribord
                        _ ميمنة ( في السفينة )
                                                        * -- de travail
                                                                             _ ستحرة المحل
743 - Tribordais
                                                 752 — Variation du compas
        ... نونية المُبْنَنة ، ركب المبنة ، ميمنى
                                                                               _ تبدل البوصلة
744 — Tribunal de l'amirauté
                                                 753 — Vau-l'eau (à ---)
                          ـ محكمة إمارة البحر
                                                                   ._ مع مجرى الماء ، مع التيار
                   او الأميرالية (إمارة الماء)
                                                 754 - Vedette
       • — maritime
                              _ محكمة بحرية
                                                            ــ ثلاثية الصواري ( سنينة ) Troits-mats -
                                                        * — à moteur
                                                                           _ رورق دو محرك
746 - Trombe
                             _ : اعصار حائسی
                                                        • — à vapeur
                                                                             _ زورق بضاری
747 — Troupes de débarquement
                                                        • -- de D.C.A.
                            _ جند الإتسزال
                                                                       _ زورق مضاد للطائرات
- u -
                                                        · — d'escorte
748 - Unité navale
                             _ وحدة بحريــة
                                                                   _ زورق الحراسة أو الواكبة
- v -

    lance-torpilles

749 -- Vaisseau
                                                 _ زورق نسّاف ، زورق قائف نسائف أو طربيدات
ـ سفينة ، إناء ، عِرْق ، وعاء ، مركب سفينة ،
                                                        · - rapide
                                                                              ــ زورق سريسع
       • — à moteurs
                                                        * - torpilleur
                            ــ سفينة بمحركات
                                                          _ زورق نساف ، زورق تانف طربيدات
       • — amiral
                                                 755 — Vent
           _ سنينة امير البحر ، سفينة الأميرال
                                                       Retenu par des -s contraires

    auxiliaire

                           _ سفينة مساعدة
                                                                        _ ٱخُرَاته رياح معاكسة

    – cuirassé

                                                       Rose des -s
                                                                               _ دائرة الرياح
              ــ بارجة ، دارعة ، سفينة مدرعة
       • -- de guerre
                        _ سنبنة حربية
                                                       Sous le - de la terre
       • — de ligne
                      _ سفينة تتال (كبيرة)
                                                                          _ نتت الربع البرية
      · - d'escorte
                                                       Tomber sous le -
                 _ سنينة العراسة أو المواكبة.
                                                                ... مار تحت الريح أو مع الريح
       · - école
                                                        • — alizé
                                                                              _ ربح تجاریـــة
             _ سنينة التدريب ، سنينة مدرسة

    ascendant

                                                                             ــ ريــح ماعــدة
       • — gigone
                            _ السفينـة الأم
                                                       ــ ربح تدنية أو بَالِسُتِيكِيَّة balistique •
                           _ سنينة تجارية
       • — marchand

    contraire

                                                                             _ ريسح معاكسة

    porte-mines

                         _ سنينة حاملة الغام
                                                                            _ ريـح انهياريــة
                                                       • - d'avalanche
750 - Vapeur
                                 ئ ماخسسرة
                                                       _ ريح الكوثل ، ريح المؤخر de poupe -
      _ باخرة ، سنينة بخارية _ _ Bâtiment à _
                                                       · — debout
       - a hélices jumelées
                                                             _ ربح معاكسة ﴿ لوجِهة السفينة ﴾
                      ــ آلة أو سنينة متزاوجة
                                                       * - droit debout
       • — à roues à aubes
                                                             ــ ريح مماكسة ( لوجهة السفيئة ١
          _ الة او سنينة بخارية بدواليب مُريّشة
                                                       ــ ريح عاصنة أو عاتية impétueux -- "
       • - de charge
                                                       - ریسح زوبمیــة   tourbiflonnant -
                   _ باخرة الشحن أو الحمولة
                          _ دُرّاعة ، سُنْسِرَة
751 - Vareuse
                                                755 - Verge
                                                                              _ رأس مرساة
      • — de marin
                          _ سترة البصرى
                                                757 — Vergue
      _ سترة الطيار أو المرشد de pilote - "
                                                             _ عارضة المسارى ، عارضة ، دُوتَل
```

Etre — à vergue	765 — Voile
ــ تَتَارَبُناً (السنينتان حتى تحاذت عوارضهما)	۔ شراع ، رقلع ۔ حِجاب ، سِنار ، سَنْر ، إزار ،
_ ركّب العوارض Monter les —s	رلشسام
• — de misaine	A pleines (ou toutes) —s
ـ عارضة الصاري الأمامي أو الميزان	ــ ناشرًا جبيع القلوع والأشرعة
• — de parroquet	_ اتلع ، ابحر بالتلوع — Aller à la
 عارضة الصاري العلوي أو الصغير 	_ التل_عُ Mettre à la —
ــ لــواء بحــرى	Amener les s - انزلَ التلوع او الأشرعة
ـــ لــواء بحــري	ـ انزل التلوع أو الاشرعة
Faire — (un navire) vent arrière	ے مرکب شراعی Bateau a —s
_ عَطفُ (سَفَيْنَة) والربيح خَلفية	Carguer une —
• — à culer	ــ خُوك الشراع او التلع
ــ جرَّ الى الوراء (السنينة) ــ جعل كبل المرساة شاتولياً pic ف - •	_ إرتفاع شراع منشور — Chute d'une
• — au cabestan	Déferier les —s
	ــ نشر القلوع أو الأشرعة
• — de bord	Déployer, établir une — ــ نشـرُ ، نمـبُ شراعا
_ حوّل الجانب (في السفينة لمسايرة الريح)	
غَبّرُ اتجاهه ، غبّر انحيازه	Excursion en bateau à — ــ جولة في مركب شراعي
• — de bord vent devant	
ــ حوّل الجانب والريح المامية (في السنينة)	Faire force de —s — إستعمل ما يستطاع من الأشرعة
• — de l'arrière	_ أبدـــرُ Faire
ــ جرّ من الوراء (السنينة) * de l'avant	Ferier les —s
صحرٌ من الأمام (السفينة) ــ جرٌ من الأمام (السفينة)	 طوى القلوع أو الأشرعة
_ جرّ من الأمام (السنينة)devant - •	ــ الشراع الكبيــر Grand
• — lef pour lef en culant	Rentrer (ou serrer) une -
ــ حوّل الجانب المُعرّض للريح متقهقرا	ــ الشراع الكبير لحبل الدَّعْم
* — une manœuvre	Grand — d'étai
_ سحب حبسلا	ے طوی (او شد د) شراعا
• vent arrière	ــ طونمة في زورق شراعي ــ Sortie à la
ــ انعطفت (السنينة) والريح خلفية	ــ انبار الأشرعة Soute à ــs
• — vent devant	Toutes —s dehors
_ عطف او انعطف والربح خلنية (سنينة) _ عطّانــة	ـ ناشراً جميع الأشرعة
_ عطالت التارير (في السنينة) 761 — Virure	ـ شراع منحرف الأضلاع — aurique — •
762 — Faire des vivres	ــ اشرعــة سفليــة basses •
_ تموّنت بالأرزاق (السنينة)	ـــ شراع مُربّع carrée •
763 — Voguer à pleines voiles	ـــ شراع مُربِّع
ــ ســار وجميع القلوع منشـورة	ــ شراع المؤخر de l'argière *
764 — Voie fluviale (ou navigable)	_ de l'avant
ے طریق نهري (او تابل للملاحة)	— سراع الملم * — de mauvais temps
* — navigable	— de mauvais temps — شراع الجو السيء
ـ طريق مائـي قابل للملاحة	<u>ـ سر،ح سي.</u>

- de misaine
- شراع المساري الأمامي
- أشراع المساوي - de perroquet - في الأسراع الملسوي - في الشراع حبل الدّم - في الدّم - في الدّم - في الدّم - في الدّم - أشغل الأشرعة الو القلوع ، مخزن الأشرعة ، معبل الاشرعة - معبل الاشرعة ، قارب أو مركب شراعسي ، نوتسي - في الأشرعة ، شراع (ماتع الأشرعة) الأشرعة ، شراع (ماتع الأشرعة) - في المناع المناع المناع المناع - في المناع المناع المناع - في المناع المناع - في المناع المناع - في المناع المناع - في المناع المناع - في المناع المناع - في المناع المناع - في المناع المناع - في المناع المناع المناع - في المناع المناع المناع - في المناع المناع المناع - في المناع المناع المناع - في المناع المناع المناع المناع - في المناع المناع المناع المناع المناع المناع - في المناع الم

بالجذاف)

الفهرس العام لمجلة الليسان العربي "من المجلد الأول إلى المجلد الستابع عشر" وعدد أمسد بعزوز المساحد الرباط

```
- ابن خلدون وعروبة المغرب
                   * عبد العزيز بنعبد الله
                          م ، 1 / ص ، 67
                  - أبو بكر بن العربى المامرى
                        💥 سعيد الديوه جي
                         م ، 4 / ص ، 83

    ابو العلاء المرى واللغة

                      * الياس سعد غالى
              م، 16 /ع، 1 / ص، 17
                        _ الاتباع في العربية
                      * د حسین نمسار
                 م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 140
       - الاتجاه النفسى في دراسات المقاد النقدية
                   * د أحمد محمد الحوفي
              م ، 10 /ع ، 1 / ص ، 195
      - انجاهات النعليم الجامعي في العصر الحديث
                  الراسي الوهاب البراسي البراسي
              م / 7 / ع / 1 / ص / 333
- انحاد الجامعات كفيل بدعم وحدة المصطلح العلمي
                     * عبد الرحمن بشناق
                 م ، 5 / ص ، 131
                       -- الاتحاد العلمي العربي
                    💥 د٠ عبد الحليم منتصر
                        م ، 1 / ص ، 89
          - الاتصال بحلقات النطور العلمي العالمي
                     * د· مندر الدناق
                       م ، 5 / ص ، 133
```

```
- الآثار الاسلامية في الجزيرة المستلية
              (بالانجليزية)
            م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 21
       - آثار لغة الترآن في لغة المسلمين العجم
                     * ممامى الكيسالي
              م ، 7 / ع ، 1 / مس 131
                   - آراء ونظريات في التعريب
                   * د٠ سهيل العشي
                       م ، 2 / من ، 54
                            _ أكلسة اللحسم
                       * عبد الله كنون
              م ، 9 / ع ، 1 / مس ، 411
                        - ابن البناء الراكشي
               * محمد ادريس العلمي
                     م ، 3 / ص ، 143
 - ابن الحاجب الممري والره في الدراسة اللموية
            * د· عبد العال سالم مكرم
            م ، 10 / ع ، 1 / مي ، 162
                 - ابن حزم الاسباني الفارسي
                       * الناسر الكتاني
                       م ٤ 4 / من ، 76
- ابن خالويه اللغوى ونسبة كتاب « الحجة » اليه
               * د عبد العال سالم مكرم
     م 8 و 9 / ع ، 1 / ص ، 502 و 315
                - ابن خلدون وبيئته الاجتماعية
              ( بالفرنسية )
                      🚜 سنيتلانا باتسينا
              م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 13
```

_ ارتسامات عن اللسان العربي في مجاهل آسيا يد عادل عبد السلام م ، 5 / مس ، 348 _ الارتام المربية 🦔 عبد العزيز بنعبد الله م، 16 /ع، 1 / مس، 7 _ الارتسام العربية الصحيصة عد انسور بیکسر م ، 4 / من ، 27 _ الارتام العربية في المشرق والمغرب يه وزارة الاعلام بالكويت م، 12 / ع، 1 / ص 109 _ الارتام المفريية ارتام عربية اسيلة عد الهادي التازي م، 2/ مس، 36 _ الارتسام والسرمسوز * لجنة الارتام في المؤتمر الثاني للتعريب م ، 12 / ع ، 1 / ص ، 112 ــ ازدهار اللغة العربية رهن نطور الوعى يد عبد الحليم عباس م ، 6 / ص ، 141 ... الازدواجيات وتعدد اللهجات واللغات يع محمد السرغينسي ِ م، 6 / من، 106 _ ازدواجية لغسة التعليم * ادريس الكتاني مُ ، 1 / من ، 25 _ اساليب ومناهج صياغة اللفظ في التعبير المربى * د ۱ باناهنی م،8/ع 1/ص، 181 _ استنة اللغة العربية النصحى على العامية (بالمربي والانجليزي) ى د٠ خلىسل سمعسان م، 9 / ع، 1 / مس، 295 و 10 _ الاستاذ ماسنيون عضو مجمع اللغة العربية 🚜 عبد العزيز بنعبد الله م، 2/ من، 79 _ استخدام اللغة العربية في التعليم العالى * د خبيل الملائكة م ، 11 / ع ، 1 / ص ، 278

_ اثر سيبويه في نشاة النحو العبرى * د حسن ظاظا م، 12 /ع، 1 / ص، 91 _ اثر العربية في اللغة الانجليزية * جيبس بيتر وحبيب سلوم م ، 13 / ص ، 37 _ اثر النقه المالكي في التشريمات الغربية * عبد العزيز بنعبد الله م، 17 /ع، 1 / ص · 216 _ اثر اللسان العربي في اللغة الاسبانية عد سلمي الحفار الكزبري م ، 7 / ع ، 1 / مس ، 155 _ اثر المغرب العربي في النتاج الثقافي العراتي * د محسن جمال الدين م / 3 / س / 83 - احياء التراث العربي في تعابير علم الاحياء پر د٠ محمد نذير سنکري م ، 13 / می ، 159 _ اختلاف في المفاهيم اللغوية بين الامم ﴾ عبد الرحيم أبو البـــن م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 104 _ أخطاء في قراءة العربية وتصحيحها (بالانجليزية) * ساہسی عیساد م ، 9 / ع ، 1 / من ، 1 _ أخطاء لغوية 🚜 عبد الحق فاضل م، 9/ع، 1/مس، 413 . _ أخطاء لفوية محمد عبد السلام عياد م ، 13 / ص ، 155 _ الأدب العربي المفترب في حالة احتضار * الياس تنمسل م ، 11 / ع ، 1 / ص ، 139 _ إدبولوجية اللفسة 🚜 کېسال حېسدې م ، 3 / مس ، 54 _ ارتباط العربية بالاسلام 🚜 د٠ احمد الخطيب م ، 6 / من ، 159

ــ استراتيجية التعريب - الاسلام مهد السبيل لمالمية اللغة العربية * عبد العزيز بنعبد الله * روكس بن زائد العزيزي م ، 12 / ع ، 1 / سي ، 5 م ، 6 / ص ، 118 _ استراحة اللغة العربية ومشاكلها الحتبتية _ الاسلام هو منطلق تطوير لغة الضاد (بالنرنسية) ﴿ ندوة للمستشرق (برك) م / 11 / ع / 1 / ص / 12 م ، 15 /ع ، 1 / س ، 7 _ الاستشـــراق _ الاسلام ولفة الاسلام 🦟 د. خلیال سمعیان * الجامعة السورية م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 259 م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 107 ــ الاستشراق في الاتحاد السونياتي _ الاسلام واللغة العربية 🚜 كيفورك ميناجيان * محمود الجومرد م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 1 38 م ، 6 / ص ، 210 _ الاستشراق في رومانيسا ... الاسلام ومشاكل القرن العشرين م / 10 / ع / 1 / مس / 236 * عبد العزيز بنعبد الله _ الاستشراق في سكوتلاندا م ، 15 / ع ، 1 / ص ، 207 * د٠ الحاج مير (ترجمة) _ اسماء الاعلام العربية م ، 7 / ع ، 1 / مس ، 384 پو د نبیك نالتــر م ، 9 / ع ، 1 / ص ، 208 _ الاستعراب في لينغسراد 💥 نيكتور بيلاييف _ الاسماء الثنائية في اللغة العربية م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 234 يد عبد الهادى النضلى م ، 6 / مس ، 58 _ استفتـــاء مجد المدناني - اسماء الحرف المعروفة في مدينة فاس م ، 12 / ع ، 1 / ص ، 298 مع عبد القادر زمامة ــ الاستفتاء حول علاقة الاسلام باللغة العربية م ، 4 / من ، 92 م ، 7 / ع ، 1 / س ، 312 م ، 6 / ص ، 115 _ اشارات التعداد ب اسرار الضمائسر * للمستشرق ميفسرى * عبد الحق ماضل م، 2 / ص، 75 م ، 5 / ص ، 273 _ الاصالة والتجديد في اللغة العربية _ اسرار الضمائسر * محمد محمد الخطابي مد نامر الدين الاسد م، 9/ع، 1/ مس، 195 ِم ، 13 / من ، 105 _ اصداء الاستفتاء في المغرب _ اسرار العربية لابن الانباري * جريدة العلم المفربية الله عدنان أبو شرخ م ، 16 / ع ، 1/ من ، 53 م ، 5 / ص ، 184 _ اصطلاحات تركيبية للحلم والقراد ــ الاسلام اكتمل بجامعة اللغة ووحدة العتيذة * د· جليــل أبــو الحب ٠٠ ١ عبد الرحيم السايح م ، 17 / ع ، 2 / ص 145 م ، 6 / من ، 266 ــ اصطلاحات في مجال العلوم الهندسية ـ الاسلام عز العروبة * د محبود غوزي حبد * درويش العلواني م، 7/ع، 1/مس، 109 م ، 17 / ع ، 2 / س 199

```
_ الإغلاط الشائعة في التعريب والترجمة
 يه مصلحة التمسريب التابعة للمكتب المفسربي
                              للهراتبة
                           م ، 2 / من ، 121
                       _ انرىقيا السلبة متحمسة
                            * مکسی حبسدر
                   م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 134
    ... انعول « صيفة حمرية للاعلام والقبائل والمدن »
                    عد اسماعيل بن على الاكوع
                     م ، 15 / ع ، 1 / ص ، 45
                    _ اتاميس لغوية « تط وبناتها »
                           يد عبد الحق ماضل
                             م ، 3 / می ، 5
_ اللبية اللهجات المابية اكبر حجة على عدم ملاحبتها
                           🚜 الياس رنتيس
                               م ، 5 / من 73

    الالسنية ودعم المجهية العربيسة

                     عبد العزيز بنعبد الله
                   م ، 16 / ع ، 2 / ص ، 3
   ... الالفاظ الاجنبية « في لفة الملاحين والمسادين »
                        🚜 ابراهيــم الفحــام
                         م / 13 / من / 94
                       ... الفاظ الحضارة لعام 1971
                          * محمسود تيمسور
                 م، 9/ع، 1/مس، 405
_ الألفاظ العامة المستركة بين العاميتين في المغرب
والشام ( معجم يلحق بالبحث المنشور بالمفحية
                                 12 من م 1)
                    * عبد العزيز بنعبد الله
م ، 1 / ص ، 142
ـــ الالفاظ العربية بين المعنى اللفظى والدلالات الفكربة
                                والاجتماعيسة
                 چ .د· ابتسام مرهون الصفار
                م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 163
               _ الالفاظ المستركة بين مصر والمغرب
                    🚜 عبد العزيز بنعبد الله
                        م ، 4 / مى ، 360
   ... الالفاظ المستركة في العاميتين المصرية والمغربية
                     * عبد العزيز بنعبد الله
                          م ، 2 / مس ، 89
```

```
_ الاصل العربي لمنردات طب العيون
                         يد عبد الحق ماضل
                م ، 12 / ع ، 2 / مي ، 205
             _ اصل نظرية الاضداد في اللغة العربية
                        يد ترجبة حابد طاهر
                م، 15/ع، 1/مس، 112
             _ اصلاح اللفة لاحبد فارس الشدياق
                  * محمد جميل بيهم
م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 289
             _ الاصول النصحى في العامية المغربية
                    🚜 عبد العزيز بنعبد الله
                        م ، 1 / ص ، 134
          _ اصول اللغة وتحقيق الالفاظ والاساليب
          * مجمع اللغة العربية ( بالقاهر* )
                م ، 7 / ع ، 1 / ميں ، 252
                           _ الاضداد في اللغية
                           💥 حسين محسد
                   م ، 8 / ع ، 1 / مس ، 93
               م، 9 / ع، 1 / من، 100
                م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 13
        _ اضواء على صيغة ( نعلون ) في العربية
                   يد هادون أحبد المطاس
              م ، 16 / ع ، 1 / ص ، 177
_ اطروحة دكتوراة حول نشاط مكتب تنسيق التعريب
          * د· المنجسى الصياد
( باللغة العربية من اليمين )
              م ، 15 / ع ، 1 / ص ، 110
نفس الجليد _ ص 5
         ( باللغة الفرنسية من اليسار )
                    ــ اعداء الاسلام يحاربون لغته
                   عد احبد عبد المتور عطار
                   م، 9/ع، 1/مس 206
 - اعداد تاتون في سوريا للحفاظ على سلامة اللغة
                م ، 16 / ع ، 1 / ص 225
                         ـــ الاعلام ولغة الحضارة
                       🚜 عبد العزيز شرف
                م ، 11 / ع ، 1 / ص ، 326
             م ، 13 / ع ، 1 / ص ، 175
                           _ اعهدة هسرتسل
                   * عبد العزيز الرماعي
```

م / 13 / من / 119

ـــ الانظمة والقوانين لمكتب تنسيق التعريب م / 13 / ص ، 358 - أهم الدول العربية انها تعربت بغضل القرآن * مفتى محمد شفيع م ، 6 / ص ، 143 — الايمسان بالعربية * الحسن السايح م، 3 / ميں ، 97 - ايمان الشعوب الاسلامية بالقرآن و ، ماضل الطائعي م 6 6 / ص ، 209 ــ ب ــ ببليوغرافيا القرجمة والمعاجم للوطن العربي پې د على القاسمى م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 271 _ بحث في التصوف « الدلائل الحقيقية لاسماء الله الحسنى وانعكاساتها على الحياة المعاصرة » (بالغرنسية) ي عبد العزيز بنعبد الله م ، 15 / ع ، 1 / ص ، 17 ــ من اليسار _ بحث في تطور الكتابة العربية یج جودت نور الدین م 11 / ع 1 / ص ، 73 _ بحوث في اللهجات لمجمع اللغة العربية پر طسه حسین م ، 1 / ص ، 149 _ البصروبة في علم العربية م د· عبد الهادي الفضلي م : 15 / ع ؛ 1 / صن ؛ 22 _ بعض الشوائب في النحو * عباس حسن م / 15 / ع / 1 / ص + 194 ــ بغضل الاسلام اكتسبت العربية مرونة خلاتة * محسد زنیبسر مُ ، 6 / صُ ، 275 ــ بتــابـا الفصــاح * شنیسق جبسری

_ الالفاظ الهندية المعربة * د[،] محمسد يوسف م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 107 _ الالقاب عند العرب والمسلمين * طــه الولى م ، 8 رع ، 1 / مي ، 189 _ أمثلة من الدلالة التاريخية للفظ العربي * عبد الله كنون م ، 5 / ص ، 33 - أنشة من الكلمات القارسية الدخيلة * جعفر الخليلي م ، 3 / ص ، 101 - أمكانيات أصلاح اللغة العربية * محمسد تازروت م ، 6 / ص ، 157 - الامير مصطفى الشبهابي م ، 6 / ص ، 584 - انتاج المغرب الاقصى في الميزان * د٠ اکرم ماضل م ، 7 / ع ، 1 / مس ، 411 ــ انتشار اللغة رهن بمدي السهامها في الواقع الحضري ﴿ زکی نجیب محمود م ، 5 / ص ، 173 - انتشار اللغسة العربيسة * د٠ ابراهیم عبد الرحمن محمد م ، 6 / ص 214 - انتشار اللغة العربية في العالم (مقتطفات ؛ م ، 16 / ع ، 1 / ص ، 237 - انتشار اللغة العربية متوقف على نمونا الحضاري * كمال حمسدى م ، 5 / ص ، 175 - انتشار اللغة العربية متياس للوعى الاسلامي پو د· عبد الوهاب البرلسي م ، 6 / ص ، 254 الانثى والنطة والنسناس يه عبد الحق ماضل م 14 / ع 16 / ص 11 . - أنظسار في التعريب * سليسم حيسدر

م ، 2 / من ، 65

م ، 3 / ص ، 344

_ تاريخهم من لغتهم « اطلنطة » * عبد الحق ماضل م، 10 /ع، 1 / ص، 151 . ــ ناریخهم من لغتهم * عشـــار » يد عبد الحق فاضل م ، 9 / ع ، 1 / ص ، 197 ــ تاريخهم من لفتهم « العنقاء » * عبد الحق فاضل م ، 8 / ع ، 2 / ص 10 ــ ناصيـــل وتصحيـــح چ عبد الله كنون م ، 4 / مس ، 57 التأنيث في العربية الحق ماضل الحق ماضل م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 234 - التنميمات العربية للمعادن پږ د٠ محبد يوسف حسن و د٠ محمود بسيوني خفاجي م ، 17 / ع ، 2 / ص 272 ــ تجربة تعريب التعليم بتونس (بالنرنسية) م ، 11 / ع ، 1 / ص. T ــ تجربة التعريب في سوريا * د٠ تونيــق المنجــد م ، 2 / من 53 _ تحديات في وجه الفكر العربي المعاسر يد انسور الجنسدي م ، 5 / ص 306 · _ تحديات في وجه اللغة العربية پد انسور الجنسدى م ، 7 / ع ، 1 / س - 37 _ تحريف الدلالة " الحبى _ الاقطاع _ الاخاذة " پد علال الفاسي مُ ١٠/ مس ١٠ُ و ... التحقيق العلمي عند الدكتور مصطفى جواد * محمد ابراهیم الکتانی م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 273

_ البند نيجي ومعجمه التقنية في اللغة * د· خليل ابراهيم العطية م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 194 _ البرونى: العالم الاسلامي الخالد 🚜 مبيح مانق الحكيم م 11/ع 1/من 141 _ بين ابن مالك في الالفية وابن فودى في جمع الجوامع م د· محمود شرف الدين م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 72 _ بين الفصحى والعاميـة 🚜 محسند داوود م ، 2 / ص ، 16

_ تأثير الاعاجم في لغة العرب * عبد الحق ماصل م ، 2 / من ، 29 - ناثير العربية في السينغال * ـالك انجاى م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 152 _ تاثير العربية في اللهجة الشلحية * محمد المختار السوسى م ، 2 / ص ، 32 _ ناثير اللغة العربية في افريقيا م محمد مختار سیسی م ، 13 / ص ، 72 - نائيل اللغة العربية (بالانجليزية) يد عبد الحق فاضل م ، 4 / ص 374 🚜 طبه البولي

- تاريخ جامعة الدول العربية م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 292

- تاريخ المجامع اللفوية في العالم العربي ☀ محمد شمسام م ، 14 / ع ، 1 / س 194

> - تاريخ المعجم العسكرى * محمود شیت خطاب م، 9/ع، 1/ص، 180

- تشجيع البحث العلمى عامل جوهرى في النهونس باللغبة العربية يه لوكيل جامعة الرياض م ، 5 / من ، 113 ــ نشجيع التأليف في البحث الجامعي * د عمسر الجسارم م ، 5 / مس ، 183 · ــ تشويهات في اللغة العربية * د محمد عبد الرحمن مرحبا م، 7/ع، 1/مس، 158 _ تصحيح الاصبول م ، 16 / ع ، 1 / ص ، 231 _ تصحيح الإغلاط الشائمة م ، 2 / ص ، 115 _ تصحیحان * محمد بهجة الاثرى م ، 11 / ع ، 1 / ص ، 121 _ التصميم العشاري لموسوعة المغرب العربي م ، 5 / ص ، 266 _ تطور التعريب في المراق 💥 حسن الدجيلي م ، 2 / من ، 61 _ تطبيور الحبيرة العبيريسي * د، مهدوح حقسی م 11 / ع ، آ / ص ، 64 _ التطور الحي في اللفة العربية * عبد الحق ماضل م ، 4 / مس ، 35 _ تطور الفكر العلمي ولفة التقنيات بالمغرب * عبد العزيز بنعبد الله م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 196 _ تطور الفكر واللغة في المغرب يد عيد العزيز بنعبد الله م، 7 / ع، 1 / مس، 206 _ تطور اللغة العربية رهن تطوير الفكر العلمي عنسد * عبد الرزاق محيى الدين

_ نحتيقات لغويــة 🐅 عبد القادر زمامة م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 85 _ تحقيقات لفوية لكلمات مفربية م عبد القادر زمامة م ، 8 / ع ، 2 / ص 14 - التحليل العلمي والنظر المعياري الشامل * محمود عبد المولى نم ، 7 / ع ، 1 / ص ، 342 _ تحليسل ونقسد * محمد ابراهیم الکتائی م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 121 _ تخطئمة المواب * عبد الحق فاضل م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 202 _ التخطيط اللغوى (مترجم عن الانكليزية) د٠ جو ناتان بول م ، 14 / ع ، 1 / س ، 149 _ تداخل اللغات وأساده الإنسانية م عبد العزيز بنعبد الله م ، 14 /ع ، 1 / س ، 7 _ ـ تدريس العربية كلفة حية في الولايات المتحدة * د. سامی عیاد و د. نجیب جریس م ، 8 / ع ، 1 / مس ، 212 ... التراث العربي وعنامره المبالحة * عبد العزيز بنعبد الله . م ، 11 / ع ، 1 / ص ، 102 - نراجم الكتاب والباحثين في مجلة اللسان العربي م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 300 - ترجمة القرآن الى لغات شرقية وغربية * طــه الولى م ، 6 / مس ، 61 الترجمة من العربية الى العربية ٠٠ 🚜 عبد الرحيم بدر م 4 3 / من 4 27 التركيب العربى وببدأ تعدد الانظمة

الدين محمد عبد السلام شرف الدين الد

م / 12 / ع / 1 / ص / 139

م ، 5 / ص ، 100

_ تعسريب العلم يد الامانة العامة لجامعة الدول العربية م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 144 _ تعريب العلــوم عد د عائشة عبد الرحمن بنت الشاطىء ... ہُ ، 6 / من ، 553 _ تعريب العلوم الانسانية في التعليم الجامعي 💥 د٠ رشدی نکسار م ، 15 / ع ، 1 / ص ، 127 _ التعريب في الامة العربية ید د. بحیسی الخشاب م، 2/ س، 46 _ التعريب في الجزائر وتونس م، 2/ مس، 53 _ التعريب في العصر الأموى والعياسي * د ، تونيق سلطان اليوزيكي م، 15/ع، 1/مس، 184 ــ تعريب كلمات متداولة وكلمة عربية واحدة لنولكلور · يد محمد شيت معلم الحياوي م، 16/ع، 1/مس، 171 _ تعريب المدرسة اساس كل تعريب يد البشير الابراهيمي م ، 4 / من ، 54 _ تعريب المطلحات الجغرانية وضرورة توحيدها في المالم العربى * عبد الوهاب النباغ مُ ، 4 / من ، 169 _ التعريب والامطلاح _ يد احمد عبد الستار الجواري م، 15 /ع، 1 / مس، 191 _ التعريب وأهميتـــه * د٠ حسن سری م، 12 / ع، 1 / ص، 199 ــ التعريب والتفتح في المغرب العربي پ د٠ محمود عبد الولي م، 10 /غ، أ /من، 72 _ التعريب ومراعاة جمال العربية وأوزانها و احباد مبار م، 15 /ع، 17 مس، 134

_ التطور اللغوى ونشوء العربية * محمد يوسف نور الدين م، 8 / ع، 1 / ص 127 _ تطور منهوم التعريب في تونسس مد منجى المسادى م ، 13 / س ، 65 - تطور النهضة الثقانية في الشام يو محمد جميل بيهم م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 161 _ تطور الوعى الاسلامي پد زکریا البری م ، 6 / ص ، 217 _ تطويع العربية للمفاهيم الجديدة 🚜 د٠ عبد الحق حجازي م ، 7 / ع ، 2 / ص ، 38 _ التعابير الاصطلاحية والسياتية * دُ على القاسمي م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 17 _ تعريب المهات الكتب في الفكر القانونسي وتوحيد بمطلحاتها پ د· حسن صادق المرصفاوي م، 16/ع، 1/س، 153 - _ التعريب أهم وسنائل تقدمنا العلمي * د. عبد الغنى ساجد السروجي م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 68 _ تعريب التعليم في الجزائر ومشاكله * عبد الحميد المهرى م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 146 _ تعريب التعليم في السودان م ، 10 /ع ، 2 / ص ، 12 ــ تعريب التعليم في العالم العربي * السيسد يوسف م ، 4 / من ، 51 ــ تمريب رموز وحدات النظام الدولى * مجمع اللغة العربية الاردنى م، 17 /ع، 1/ مس، 203 _ النمريب ضرورة في الجامعات العربية پېږ د. عبد الوهاب محمد عامر م ، 15 / ع ، 1 / ص ، 199

- تقديم الصفة على الموصوف * عبد الحق فاضل م ، 3 / مس ، 43 ــ التقرير الادبى المقدم للمجلس التنفيذي م 4 4 / ص 6 306 - ننرير حول مصطلحات الطحانة * المجلس الاعلى للعلوم بسوريا م ، 3 / ص ، 255 - نترير عن معجم المصطلحات الحديثة * عبد اللطيف أبو غدة م ، 14 / ع ، 1 / ص ، 277 - تتويم اللسان (لابن الجوزي) * عبد العزيز بنعبد الله وابراهيم الكتاني م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 415 - تكملة المعجم المنزلي * وهيب ديساب م ، 13 / من ، 336 - تكوين الفكر العربي قبل الاسلام (من اللفــة) * د· رشاد محمد خلیل م 14 / ع 1 / مي ، 93 م ' 15 / ع ' 1 / ص 76 م 204 / ع 1 / ص 209 م ، 17 / ع ، 1 / ص 219 - تلازم الاسلام والعربية * د مصطفی جولد م ، 6 / ص ، 207 ــ تلازم الاسلام واللغة العربية إ * عبد الجليل م ، 6 / ص ، 283 - التلازم واضح بين الاسلام واللغة الترآنية * ثلة من اساتذة كلية العلوم جامعة عين شمس م ، 6 / مس ، 263 - تموسيدا : مدينة رومانية * عبد العزيز بنعبد الله م 4 4 / ص 4 102 - تنظيرات ومتارنات حول مصحى العامية في المغرب والأنسدلس * عبد العزيز بنعبد الله

م 4 8 / ع 4 1 / مس ، 5

- النعريب والنقد « الارقام العربية » * د عدنان الخطيب م / 15 / ع / 1 / مس / 186 - تعريف الثقافية (بالاتحليزية) * د. زكى عبد المالك م ، 9 / ع ، 1 / صي ، 7 - تعقيب على نقد « المستدرك في التعريب » * مصلحة التعريب التابعة لـ : م ، م ، ت م ، 1 / ص ، 121 نعلیق حول الارتمام العربیة * الخورى برصوم يوسف م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 312 - نعليق حول الحرية الواعية والمشكل الديمغرافي * مصطفى العلواني م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 308 ــ تعليــق على لفظة حضارية (الاستطرالات) 🐙 احسان محمد جعفر م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 212 - تعليق على موضوع في التطور اللغوى ونشوء اللغة م / 10 / ع / 1 / ص / 293 _ تعلیــق ونقــد * علال الفاسي م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 88 -- التفاعل الحضرى في تكوين اللغة وتطويرها * حمد المبارك م ، 7 / ع ، 1 / ص 49 - التفكير اللسائي في الحضارة العربية * موزية العلوى م ﴾ 17 / ع ، 1 / ص ، 262 - تقاعسس أبناء العربية هو المسكل * د عبد الحليم منتصر م ، 5 / ص ، 97 - النقريب بين اللهجات العربية

* عبد العزيز بنعبد الله

م ، 16 / ع ، 1 / ص ، 131

_ الجديد من المستسدرك في التعريب _ تنظيم البحث العلمي على مستوى الوطن العربي 💥 ادريس حسن الطبي 🏿 * د· ابراهیم نحال م ، 2 / من ، 111 م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 63 م ، 6 / من ، 513 _ تنقل الالفاظ ــ الجزيرة العربية تبيل الهجرة م عبد الهادى الفضلى (بالفرنسية) م ، 10 /ع ، 1 / من ، 47 م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 111 _ نوحيد المصطلحات البترولية _ جملة الموقع النحوى عند سيبويه يد ادارة شؤون البترول (جامعة الدول العربية : پدد محمود شرف الدين م، 7/ع، 2/مس، 98 م ، 16 /ع ، 1 / ص ، 21 _ توحيد المطلحات القانونية العربية _جهود الدول العربية في حقل التعريب يد محمد شفيق العاتى * میسرغنسی م ، 4 / من ، 149 م، 9/ع، 1/س، 469 _ توطئة لدراسة علم اللغة _ حوانب الدتة والغبوض يد بوشتة العطار يد للمهندس وجيه السمان م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 266 م، 11 /ع، 1 / ص، 302 _ تيسير اللفة العربية للاجانب _ جوانب الدقة والغبوض يد د الطاهر أحمد مكى 💥 خير الدين حتى م ، 5 / من ، 64 م ، 12 / ع ، 1 / ص ، 26 _ انجد لالعربي الجديد مج محمد سمساك م، 7 /ع، 1 / ص، 101 _ المتافة الاسلامية ومكانة اللغة العربية في الجزائر تبل الاستقلال ---م ، 1 / ص ، 34 _ ئقائنان وحضارة واحدة ــ حاجتنا الى التعبئة العلمية و الجندي پد د محمد يحيى الهاشمر م ، 3 / ص ، 80 م، 7/ع، 1/مس، 59 _ نوريــة التعــريب _ الحسادث والتاريسخ م، 9/ع، 1/مس، 7 پ مالك بن نبى م ، 4 / ص ، 132 _ حاشية على الاستشراق المعاصر پ د· نهاد الموسى ــ جامعة موسكو ومعجمنا في الفيزياء والرياضيات م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 39 م ، 2 / ص ، 84 ـــ حتى علوم الذرة والالكترونات تدرس باللفة العربية _ الحديد في الفاظ الحضار * مجمع اللغة العربية م ، 5 / ص ، 98 ۾ محمود تيمسور م،7/ع،2/س،16 _ الحجة في القراءات السبع _ الجديد في التعريب * تعليق: د ، عبد المعطى محمد بيومسى پر ادریس حسن العلمی م، 11/ع، 1/مس، 154 م، 7/ع، 25/، 185

-- حوار في العراق حول: اللغة كاداة للتعبير في عصر التكنولوحيا م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 64 - حول الاصطلاحات العليبة * ساطيع التصيري مُ ، 12 / عَ ، 1 / ص ، 36 - حسول اطلنطا * د. معروف الدواليبي م ، 12 / ع ، 1 / ص 295 - حول تحقيق كتاب ابن الجوزى: « تقويم اللسان » * محمد ابراهيم الكتاتي م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 524 - حول تقرير المجلس الاعلى للعلو. بسوربا م ، 3 / ص ، 258 - حول ثورية التعريب * سعيد الديوه جي م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 280 - حول فكرة تدريس علم المصطلحات في الحاسمات 🚜 کیفورد مینادجان م ، 6 / مس ، 566 - حول مشروع دليل المصطلحات العربية * د مصطفى البارودي م ، 11 / ع ، 1 / ص ، 326 حول مشروع اللغة العربية الاساسية * د· ابتسام مرهون الصفار م ' 13 / ص ، 34 - حسول معجم الغنسون م ، 13 / ص ، 341 - حسول معجم النبات م ، 9 / ع ، 2 / ص ، 314 - حول معجمى الدم والعظام * د. محمد سليم صالح م ، 13 / ص ، 143 _ حول المفامرات اللغوية مع عبد الحق ماضل م ، 9 / ع ، 1 / مس ، 331 - حول نسبة كتاب الحجة عد د عبد العال سالم مكرم م ، 9 / ع ، 1 / ص 315

- حرف الجيم بين الشمس والتمر * محبوب الحلبسي م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 152 - الحرف العربي وجولاته في العالم **¾ د عنیف بهنسی** مُ ' 5 / ص ' 77 ً - الحرفيون من العلماء م ، 10 / ع ، 3 / ص ، 313 ــ الحركة الادبية في الملكة السعودية * عبد الله الحصين م ، 3 / مس ، 208 - حركة التعريب في المغرب العربي * ياسين رناعية م ، 5 / ص ، 353 _ حروف عربية جديدة 💥 محمد مصطفى النعمان ويحيى بلعبساس م، 9/ع، 1/ص، 219 - الحروف العربية والمطابع * خبر الدين حتى م ، 11 / ع ، 1 / ص ، 65 ــ الحروف العربية والحواس الست 💥 حسن عباس م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 123 - الحروف والرموز في المواصفات والمتاييس * محمسود ابراهیم وفتحسى تسدورة م ، 8 / ع ، 2 / ص ، 31 - حصر الكتب المؤلفة أو المترجمة في الكيمياء م ، 11 / ع ، 1 / ص ، 158 - الحضارة الاسلامية مين الحاضر والمستقبل * أحمد عبد الرحيم السايح م / 8 / ع / 1 / مَي / 252 - حلقة دراسية حول الثقانة الانسانية (بالغرنسية) م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 25 - حملة ضد الدخيل الاجنبي م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 404

_ الدارجة المغربية انمسح اللهجات _ الصاة في اللفة العربية و ابراهیم حرکات * الباس تنصل م ، 4 / مس ، 33 م ، 8 / ع ، 1 / سي 50 ــ الدارجة المغربية والغصحى _ خ _ (بالفرنسية) م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 10 _ خصائص اللغة العربية في التعبير العلمي _ دخايــل ام اثيل 🚜 د. عبد الحليم منتصر يد عبد الحق ماضل م ، 11 / غ ، 1 / ص ، 311 م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 18 _ خط جديد لتسهيل الطباعة م ، 9 / ع ، 1 / ص ، 118 م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 90 پو د· عنیف بنهسی م ، 14 / ع ، 1 / ص ، 130 م ، 11 / غ ، 1 / من ، 12 م ، 12 / ع ، 1 / من 16 م ، 13 / ع ، 1 / من ، 81 ... الخط العربي نشأته وتطوره پد الطاهر أحمد مكى م ، 15 /ع ، 1 / ص ، 31 م 6 / می 43 ـ دراسات حول العربية والاسلام في هولندا الخطوات الايجابية في توحيد المسطلحات العلبية عد للاستاذ شومان 💥 زهير الكتبسي م ، 2 / ص ، 81 م ، 4 / ص ، 141 _ الدراسات العربية في البلاد الاسلامية غير العربية _ خلاصة محاضرات الموسم حول فلسطين پلا محمد يوسف 1 - حسين فهمى عبد المجيد م ، 15 / ع ، 1 / س ، 10 2 _ هيثم الكيلاني 3 _ علال الفاسي _ الدراسات الغربية والاسلامية بالولايات المتحدة * روم لانــدو 4 ــ نــدوة م ، 3 / من ، 238 و 241 و 244 و 247 م ، 6 / ص ، 62 ــ خلود العربية وعالميتها كلغة القرآن _ دراسة حول نهاية الادب للنويري * عبد الحليم الندوى م ، 8 / ع ، 1 / صن ، 315 پر بهاء الدين الاميرى م ، 6 / من ، 274 _ دراسة نقديسة _ خمسون وثلاثة مالة مسلم يكتبون بالحروف العربية . (مقدمة تاج العروس) پ للاستاذ مدير معهد المعلمين (الكويت ؛ چ د. محمود عبد السلام شرف الدين م ، 6 / من ، 227 م / 13 / من / 129 _ خواطر حول وضع اللغة العربية _ الدلالة الجديدة والتطور اللغوى **پد د. محبد سویسی** * د. أبراهيم السامرائي م، 14 /ع، 1 / ص، 176 م ، 10 / ع ، 1 / ص 7 ــ خواطر في اللغة والمسطلحات - دليل جديد على عروبة الارقام المسعملة في المرب م للمير مصطفى الشهابي م ، 2 / ص ، 149 پد لابی مارس م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 231 _ دليل مصطلحات المواصفات القياسية العربية عد اللحنة الننية للبنظمة العربية _ دائرة الوحدة (نظرية جديدة لاوزان الشعر) للمواصفات والمقاييس يد الصاحب مختار م ، 14 /ع ، 2 / ص ، 4 م ، 15 / ع ، 1 / ص : 124

- رأى في بعض المسطلحات الواردة في سعاجم المؤتمر 🚜 غبد الحميد الوسلاتي م ، 16 /ع ، 1 / ص ، 179 _ _ رأى في جذور الضمائر و د محمد التونجي م ، 13 / ص ، 102 - رأى . . نحو تغصيح المامية في الوطن العربي 🐙 عبر طاهر م / 10 / ع / 1 / مس 291 - رجال مجهولون وراء مشروع عظیم م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 297 _ الرحلات الحجازية وصلة بين شقى العروبة و عبد العزيز بنعبد الله م ، 15 / ع ، 1 / من ، 211 _ رسالة المفرب اللغوية 💥 عبد الكريم غلاب م ، 5 / ص ، 359 _ رسالة المكتب و محمد محمد الخطابي م ، 10 / ع ، 2 / من ، 15 _ رسالة مكتب تنسيق التعريب (النص الفرنسي) م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 38 _ رسالة مكتب تنسيق التعريب (النص الانجليزي) م ، 10 /ع ، 1 / صي ، 41 ــ رسالتان على غرار الففران والتوابع والزوابع * احسان عبساس م ، 4 / ص ، 116 ــ رسل الفكر بين الشرق العربي والمغرب العربي * عبد العزيز بنعبد الله م ، 5 / ص ، 243 - رسم الاصوات العربية بالحروف اللاتينية * تترير اللجنة الاردنية للتعريب م ؛ 12 / ع ؛ 1 / ص ، 114 رسم نموذجي بخط الرقعة لمشروع اصلاح الطباعة

_ دور الالسنية في التعريب پچ صالح القرمادي م ، 12 / ع ، 1 / س ، 203 - دور التربية والتعليم في تنهية اللغة العرسة علا د على الشنوفي م / 14 / ع / 1 / ص / 181 - دور العرب في تطور العلوم الطبيعيبة * د · البـــي ديتريــش م ، 6 / ص ، 96 ـ دور اللغة العربية وأهميتها في العصور الوسطى وفي الحالة الراهنة (بالفرنسية) * يوسف بيلانسكى م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 1 ... دور اللغة في تنهية الطاقات البشرية * ادريس الكتائي م ، 10 / ع ، 1 / مس ، 38 · ــ ذ ــ ـ ذکـری سیبویـه م ، 12 / ع ، 1 / ص ، 73 ـ ذكـرى ناسطين م ، 5 / ص ، 347 - الذوق العربي في الموسيقي الاندلسية پو محمد القاسی
م ' 6 / ص ' 292 - الراء « في العربية » دراسة صوتية * د٠ ادور يوحنا م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 80 ــ رابطة اللغة والديين * على عبد اللطيف الجسار م ، 6 / ص ، 243 _ الرامعي ولغة القرآن

(من كتاب __ اعجاز القرآن)

م ، 6 / ص ، 273

* أحمد الأخضر غزال

م ، 9 / ع ، 1 / ص ، 218

ــ الشـعــر العربسى (بالاسباتية) _ رعاة الضاد (تميدة) * أحمد بن شعرون م ، 7 / ع ، 1 / مس ، 380 پر الباس تنمسل م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 24 ــ الروض والفروس والعراق - الشعر العربي الاصبل يد عبد الحق فاضل җ عبد الله بوركى حلاق م / 11 / ع / 1 / ص / 128 م ، 5 / س ، 311 ... الرياضيات وتدريسها في البلاد العربية _ شعور المسلم بقداسة القرآن م د · محمد واصل الظـاهــر م ، 7 / ع ، 1 / سي ، 353 ي عبد الرسول عبد النبى الغردان م ، 6 / من ، 155 ــ س ـــ _ الشيخ الشبيبى مد الهادى التازى ــسر العربيــة م ، 4 / ص ، 344 * أنسور الجندى م ، 13 / مس ، 123 _ السليقة عند العرب المحدثين 🚜 عبد الله كنون - المدور و اللواحق وصلتها بتعريب العلوم م ، 2 / ص ، 5 پد د· محمد رشاد الحمزاوي م / 12 / ع / 1 / مس / 121 ــ سمات ومشابه عربية في ادب الكاتب الإيطالــي جومائى ميرغا _ المراع بين النصحى والعامية * عيسى الناعورى م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 212 ید د· زکی عبد الملك م، 8/ع، 1/ مس 175 _ سبغونيـة المحسراء _ المراع بين المصحى والعامية * عبد الحق ماضل مجد اذبيب السلاوي م ، 15 /ع ، 1 / مس ، 57 م ، 3 / من ، 71 _ السوابق واللواحق _ منعة من الاستشراق في المانيا يد اتحاد اطباء العرب * بوهسان نيسوك م ، 15 /ع ، 2 / ص ، 189 م / 3 / مس / 316 ــ سياسة الانماج الاستعماري واللغة العربية في تونس _ صور لشاعر العروبة عزيز أباظة باشا م، 10 / ع 1 / ص، 248 **پ**د ۰ محمسود عبد المولسس م ، 15 رع ، 1 / ص ، 122 _ مور لشعور الشعب المغربي ازاء ملسطين س سيبويه والمدرسة الاندلسية المغربية في النحو يد عبد المزيز بنعبد الله 🚜 علال الفاسي م ، 6 / ص ، 586 م / 12 / ع / أ / ص / 79 _ ميغة انعل ونعلى * ادريس العلمسي ــ ش ـــ م ، 11 / ع ، 1 / ص 123 _ مبيفة فعلون في العربية ــ شخصية الملم تؤثر أكثر من اللغة 💥 محمد بن تاویت * عبد الله زكريا الانماري م ، 12 / ع ، 1 / مس ، 63 م 6 / مس ، 241

- الطرق الحديثة لتعليم اللغات في معهد سوكيستوبيديا (بالغرنسية) م ؛ 14 / ع ؛ 1 / ص ؛ 35 _ ㅂ__ _ ظاهسرة تعريبية في المغرب السعدي پېر محمد المنوني م ، 1 / ص ، 52 . عالمية اللغة العربية رهن بتوة العرب في الحقل الدولي مد مؤاد الشايب م ، 5 / ص 140 س عبد الحق ماضل في سغامرًاته اللغوية 💥 ذنــون ايوب م ، 9 / ع ، 1 / ص ، 328 _ عبقرية الفكر العربى وشموله * بهجسة الاثسرى م ، 6 / ص ، 7

م ، 6 / ص ، 7
 عنرات الاقلام
 ** وهيب دياب
 م ، 7 / ع ، 2 / ص ، 20
 عدم تعادل انتشار الاسلام والعربية

* كارل كليسر
 م ، 6 / ص ، 285
 عدم التناسق بين العرب

* د. محمد سعيد يوسف م ، 5 / ص ، 170 _ العرب أول الفلكيين

_ العرب اول المنديين * عبد الحق ماضل م ، 6 / ص ، 67

العرب والحضارة الانسانية
 * د محمد معروف الدواليبي
 م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 74

_ المصرب والعربيسة * محمد جميل بيهم م ، 4 / ص ، 20 _ صفية نعلون في غير اللفة العربية * حامد عبد القادر م ، 11 / ع ، 1 / ص ، 119

ے فی — _ الضاد الخالدة * الشيخ الحاج ابراهيم نياس م ، 5 / ص ، 29 سه ضرورة تحقيق التفاعل بين الفكر العربي والفكسر پېد د مېفاء خلومي م ، 5 / ص ، 164 _ ضرورة التعجيل بتعريب التعليم المجلس الاعلى للجامعات بالقاهرة م ، 5 / ص ، 105 _ ضرورة تنسيق التعريب في العالم العربي * محمد أمين الحسينى م ، 4 / ص ، 301 ــ ضرورة توحيد المصطلحات العلمية * مصطفى الشمابي م ، 3 / ص ، 342 ... الضعف في العرب لا في العربية * محمد شیت خطاب م ، 5 / ص ، 151

_ b _

- الطاسع العربي في الارقام العربية * محمد السراج م ، 3 / ص ، 64 - - الطب العربي في اسبانيا

ی منابعی می منابعی م ، 6 / ص ، 316

طبقسات الاطبساء
 چ عبد العزیز بنعبد الله
 ج ، 3 / ص ، 146

طرائق ومناهج المصطلحات العربية (بالإنجليزية)
 م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 27

ــ العربية فلسفة وحياة و عبد الرحيم السايح م ، 4 / من ، 40 _ العربية في الكتب العبسريية يد عبد العزيز بنعبد الله م ، 11 / ع ، 1 / ص ، 159 _ المربية قبل سيبويه وبعده * ابراهيم العريض م ، 12 / ع ، 1 / ص ، 75 _ العربية كانت عنوانا للاسلام يد عد الله العقيل م ، 6 / ص ، 245 _ العربية كلفة للقرآن هي منطلق رسالتنا و عبد العزيز بنعبد الله م ، 15 / ع ، 1 / ص ، 5 _ العربية اللغة الاولى للمسلمين پ للشيخ عبد الله على العيسى م ، 6 / من ، 239 ــ العربية لغة حضارة مرت بتجربة ضخمــة أبرزت ملاحيتها 🚜 عبد العزيز حسين م ، 5 / ص ، 167 ـ العربية لغة الحضارة والفكر والمعرفة يد عبد المزيز السيد م ، 9 / ع ، 1 / ص ، 457 _ المرسة لغة خلدها القرآن عد د احبد شوكت الشطي م ، 6 / ص ، 180 _ العربية لغة عالمية خالدة يد محمد عادل الشريف م ، 6 / ص ، 124 _ العربية لغة القرآن والاسلام * محمد يوسف م ، 6 / من ، 145 _ المرسية لغية المستقبل 🚜 زيد بن عبد العزيز بن ضياض م ، 6 / مس ، 165 _ المربية مدينة ببقائها وخلودها الى الاسلام پد د· عبر الدساق مُ ، 6 / من ، 190

_ العرب والكشوف العلمية 🚜 د٠ يحيى الهاشمي م ، 5 / من ، 7 _ المربيــة * عبد الرحمن السايح م ، 4 / من ، 30 _ العربية أداة طبهة لنشر الفكر الاسلامي * ميشون م، 6 / ص، 286 _ المربية انما ازدهرت وانتشرت في ظل حضارة الاستلام * خليـل المزيزى م ، 6 / من ، 129 _ العربية بين المسها وحاضرها يه د٠ ابتسام مرهون الصغار م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 256 _ العربية بين حماتها وغزاتها يد فاضل الجمالي م ، 6 / مس ، 23 _ العربية تتسم شبكتها باتساع نفوذ القرآن * نديسم السلاح م ، 6 / س 142 - العربية تحل محل الفرنسية في المحاكم الجزائرية م، 9 / ع، 1 / مين، 30 _ المربية تحمل في ذاتها نزعة انسانية * زكى الارسنوزى م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 104 _ العربية خالدة بخلود دستور الاسلام 💥 ف ، ع ، كلية الشريعة بفداد م ، 6 / مَن ، 213 - العربية خالدة بخلود القرآن پ احمد محمد جمال م ، 6 / من ، 161 ــ العربيــة المحيحــة 🚜 شنیسق جبری م ، 4 / ص ، 18 _ العربية غير قاصرة عن استبعاب العلوم 💥 د٠ شکری نیصل

م ، 12 /ع ، 1 / ص ، 7

... علم المسطلحات : النظرية العامة لوضع المطلحات وتوحيدها وتوثيتها * د· على القاسمى م 18 / ع 2 / ص - علماء الاصوات العرب سبقوا اللغويين المحدثين پد د٠ عبد العزیز مطر م 7 / ع ١٠ / ص ، 52 ــ عنوم الاموات الحيوانية عند العرب پر عبد الهادي الفضيلي م • 8 / ع • 1 / ص • 242 ــ العلوم الطبيعية في القرآن * طــه الولى م + 8 / ع - 1 / ص - 219 _ عملية التعريب: الاساليب والمشاكل والحلول الحبيب محمود محمد الحبيب م + 17 / ع + 1 / ص + 177 - عملية التعريب ومستلزماتها چ د کمال القیسی م ، 16 / ع - 1 / من - 119 _ عن التعريب وقضاياه م - 10 / ع - 1 ب ص - 283 - العناية بالعلم والكتاب العربى وسيلة لانهانس اللغسة ألمرسسة ، * محسود الجومسرد م ، 5 / ص ، 117 العنف في تسمية الاعضاء : يه عبد الحق فاضل م ، 10 / ع ، 2 / ص ، 3 - عوامل تطور اللغة العربية * عبد الرحمن الكيالي م ، 7 / ع ، 1 / ص 79 - العوامل الطارئة على اللغة * د. محمد عیسد م ، 8 / ع ، 1 / مس ، 67 م، 9 / ع، 1 / مس • 17 _ عوامل الوحدة الثقانية * عبد الفتاح المسعيدي م ، 1 / من ، 23

_ العربية معجزة الترآن يد عبد السلام الترمانيني م ، 6 / ص ، 193 ... العربية والاسلام بين الغابر والحاض * د∙ توفيــق بــرو م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 114 ـ العربية ورجال المهجر ما مؤاد التسايب م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 89 ــ العربية ومعاليتها في الحقل العلمي م المهدى بنعبود م ، 3 / ص ، 231 _ العروبة أصل الحضارة يد عبد الحق ماضل م ، 3 / مس ، 95 _ عروبة عريقة من المحيط الى الخليج * عبد العزيز بنعبد الله م ، 5 / صي ، 5 ـ عروبة فلسطين ع أسعد حومد م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 303 ـ العروبة مدينة للاسلام * الحسن السائح م ، 6 7 مي ، 279 ــ علم الترسيسي م ، 5 / ص ، 18 _ علم الحركة في الفلسفة العربية 💥 د و جلال شوتي م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 183 علم اللسنيات العربية (بالنرنسية) پد مرئلوف روندکرین م ، 14 / ع ، 1 / ص ، 26 - علم اللفات البنائي (ملخص) . * د· المنجى الصياد م ؛ 14 / ع ؛ 1 / ص ، 152 ــ علم اللغــة والحضارة (بالغرنسية) * د· صالح العترى م ، 15 / ع ، 1 / ص ، 9 من اليسار

... نتيد اللغة العربية الدكتور طه حسين _ العياشي أبو سألم * د ٠ ببدوح حقسی * محمد الاختمر م، 7/ع، 1/مر، 307 م ، 11 / ع ، 1 / مس ، 161 _ النكر الاسلامي ولغة القرآن _ الميب ، في الباحثين المرب لا في اللفة العربية يد مصطفى الزرقا يه د٠ عبد الوهاب البرلس م ، 6 / من ، 176 مَ ، 5 / ص ، 114 _ النكر الموفى الاسلامي وأموله _ عينة للذين يؤمنون وبرهان للذين يشكون يد عبد العزيز بنعبد الله م ، 3 / من 103 م ، 10 / ع ، 1 / ص 295 ــ الفكر العلمي العربي في شخص العباس بن فرناس 🚜 سعيد الديوه جي _ ف _ م ، 8 / ع ، 1 / مس 282 _ انفارابي الفيلسوف واضع أول معجم جامع _ ملسفة الحركات في اللغة العربية * احبد مختار عمر م ، 8 / ع ، 2 / ص ، 5 يه احمد الاخضر غزال م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 66 _ الفارابي اللغوى (تحقيق كتابه : ديوان الادب ، _ نلسفة العتاد الدينية والاجتماعية عد احمد مختار عمر پد علال الفاسي م ؛ 14 / ع · 1 / ص · 313 م ، 4 / ص ، 337 م ، 15 / ع ، 1 / ص ، 147 _ الفن المفريي تعبير رائع عن مدارك الاجبال م ، 16 / ع ، 1 / ص ، 37 * عبد العزيز بنعبد الله م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 92 م، 9/ع، 1/مس، 228 _ النصحى لغسة القسرأن _ ننیتی پر انور الجندي پد عبد الحق ماضل م ، 10 / ع ، 1 ، ص 63 م ، 3 / م*س* ، 129 _ النصحى واللهجات _ في الجديد اللغوى ا پېږ د. محمود عبد المولي پد ابراهیم السامرائی م، 17 /ع، 1 / ص، 85 م، 3 / س، 39 _ نضل العربية على العالم المتحضر _ في التياس اللغسوي (بالانجليزية) و حامد عبد القادر پر خلیل سیمان م ؛ 11 / ع ؛ 1 / ص ؛ 118 م ، 13 / ص ، 1 - ق -_ غضل اللغة العربية على الحضارات 🚜 عبد الحق ماضل _ تائمة مصطلحات تقنية فلاحية م ، 3 / مس ، 219 * نرجهة : محمد بنزيان _ نمالية اللغة العربية عبد الرحين العلوى م • 17 / ع ، 2 / ص 🚜 علال الفاسي م ، 3 / ص ، 8 . _ قائمة مصطلحات علم التشريح * جوان خوسی م ، 12 / ع ، 2 / ص - 36 _ نمالية اللغة العربية في الحقل العلمي يد د ناضل الطائي مرتب مسن اليسار

م، 5 / مس، 153

- قرارات مجمع اللغة العربية بالقاهرة · م ، 9 / غ ، 1 / ص 464 - ترارات وتوصيات المؤتمر السابع م، 11 /ع، 1 / ص، 277 ــ ، تصص حان اللغاة عد الحق ماضل م ، 9 / ع ، 1 / ص ، 449 م 10 / ع 1 / 1 334 . ـ تضية التعريب * وزارة البريد ووزارة التربية ـــ الكويت ـــ م ، 5 / ص 120 _ تضية النصحى والعامية * ساطع العصرى م ، 13 / ص ، 31 / _ تـل ولا تقـل م ، 6 / ص ، 485 م ، 8 / ع ، 3 / ص ، 52 التواعد اللغوية وسنة التطور * د· داوود عبده م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 35 _ التيساس اللفوى 💥 شاكر طومان العيساوى م / 14 / ع / 1 / ص / 23 ـ ك ــ _ الكاف التمثيلية * عبد الله كنون م ، 9 / ع ، 1 / ص ، 130 - كانت اللغة العربية من مصادر البحث العلمي قديما فلماذا لا تكون مرجعا اليوم ؟ * محمد طه النمر م ، 5 / ص ، 96 ــ كتاب سيبويه في المغرب والاندلس * محمد حجى م ، 12 / ع ، 1 / ص ، 86 ــ الكتاب العربي في سوريا * هيئم الكيالني

م ، 3 / ص ، 175

- قائمة مصطلحات في مجال وقاية النبات وتبكسكولوجيا الحشم ات پد د٠ محمود محمد ابراهیم زید م ، 17 / ع ، 2 / ص 161 _ القاموس العربي الادربيجاني җ حسن زوينة زادة م / 11 / ع / 1 / ص / 212 - تاموس مصطلحات علم النفس المهنى وعلم النفس التحليلي والعلاج الننسي * د عبد الرحمن عيسوى م ، 17 / ع ، 2 / ض - القرآن أقوى حصن لحماية اللغة العربية * عبد الرزاق البصير م ، 6 / ص ، 249 _ الترآن حفظ اللغة العربية ووحد لهجانها * محمد طه النمر م ، 6 / مس ، 116 - الترآن دعامة الوحدة بين العروبة والاسلام * د. عائشة عبد الرحمن بنت الشاطىء م ، 6 / ص ، 257 _ القرآن روح الاسلام * محمد محمود الراميني م ' 6 / من ' 139 ـــ القرآن عامل جوهرى في وحدة الفكر * المنداوي المنداوي ٠م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 119 الترآن مصدر انطلاق به محمد سلام مذكور م ، 6 / مس ، 260 - القرآن والمعجم الصوفي * عبد العزيز بنعبد الله م / 4 / ص / 5 - الترآن والمجم الصوفي پ د٠ خليل سمعان آم ، 6 / من 549 _ القرائين النحوية * د تمسام حسان

م / 11 / ع / 1 / ص / 24

_ كلمسة المسديسر العسام للمنظمسة في مسؤتمسر منظمة الممل العربية م ، 14 / ع ، 1 / ص ، 355 کیال ابراهیم فی سطور م د· عبد الرزاق محيى الدين م ا 11 / ع ا 1 / ص ا 164 _ الكونية والعقال يد انسطاس مارى الكرملي م ، 10 رع ، 3 / ص ، 208 _ كف انطلتت النهضة النكرية الحديثة و محمد جمیل بیهم م ، 6 / ص ، 87 _ كيف تبلور الفكر العربي في علم الطب يد · شوكت الشطى م ، 6 / ص ، 71 _ كيف تطورت لغة الصين الجديدة * ليوشو سيانغ م ، 4 / می ، 135 - كيف تفجرت طاقات اللغة العربية و حابد حسن م ، 6 / من ، 38 _ كبف تم التعريب في الجمهورية العربية المتحده يد ، جمال السندين الشيسال م، 2 / ص، 49 _ كيف نشلت تجربة الازدواجية في لغة التعليم بالمغرب العسربسي * ادريس الكتاني م ، 3 / ص ، 47 _ كنف نشأت اللغة في المجتمع البشرى ؟ و خليل عبد الله م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 169 - J-_ لالىء العرب * سالم خليل رزق م . 3 ⁷ من ، 251 م . 11 / ع ، 2 / من 333

_ الكتاب العربي في المغرب * محمد ابراهيم الكتانسي مَّ ، 3 / ص ، 184 _ كتاب نقه اللغة للثمالبي في قالب جديد م ، 2 / ص ، 139 _ كتاب « المستدرك في التعريب » җ محمود تیمسور م ، 1 / ص ، 119 _ كناب الواضح في علم العربية * د٠ امين على السيد، م ، 12 / ع ، 1 / ص ، 291 _ الكتاب والثقانة في ليبيسا * محمد بن مسمود م ، 3 / س ، 214 _ الكشف عن معجم لفوئ مفقود في بغداد عد الهادي التازي م ، 8 / ع ، 1 / من ، 335 _ كلمات تعتضسر * محمد بن تاویت م ، 7 / ع ، 2 / ص ، 187 _ كلمات عربية في اللسان الاسباني پ الياس تنصل م ، 11 / ع ، 1 / ص ، 182 _ كلمات عربية في اللغة الاسبانية پېږ تاليف عدلي طاهر نور عرض وتقديم محمد محمد الخطاس م ، 10 / غ ، 3 / ص ، 7 _ الكلمات غير النصاح في معجم الصحاح و سمیح ابو مفلی م ، 16 /ع ، 1 / ص ، 165 _ الكلمات الترآنية في اللغة الانجليزية 🚜 عبد المجيد البكرى م ، 4 / ص ، 161 _ كلمة المدير العام للمنظمة في الجلسة الختاميسة للبؤتير العام م ، 14 / ع ، 1 / مى ، 353 _ كلهة المدير العام للمنظمة في المؤتمر الاول لوزراء الدول العربية المسؤولين عن تطبيق العلم والتكنولوجيا

م، 14 / ع، 1 / ص 356

م · 12 / ع أ 2 / ص ، 137 م · 13 / ع ص ، 245

_ اللفة العربية اداة دولية لتبليغ الكشوف العلمية (بالفرنسية) * عبد العزيز بنميد الله م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 10 - اللغة العربية أسمى اللغات واكملها پ روکس بن زائد العزیزی م ، 5 / ص ، 123 - اللغة العربية انتشرت بغض المد الحضاري للاسلام * عبد العزيز حسين م ، 6 / ص ، 237 - اللغة العربية بين شمعوب العالم م ، 15 / ع ، 1 / ص ، 230 - اللغة العربية بين مؤيديها ومعارضيها * ياسين رفاعيـة م ، 6 / ص ، 34 - اللغة العربية بين اللغات السامية * أحمد عبد الرحيم السايح م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 32 - اللغة العربية بين الواقع والادعاء * محمد محمد الخطابي م ، 14 / ع ، 1 / س 139 ــ اللغة العربية نضىء دور الاسلام * عبد القدوس الانصاري م ، 6 / ص ، 164 - اللغة العربية تماشى ألامة العربية الى الامام * الياس منسل م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 82 - اللغة العربية الحديثة * للمستشرق مانسان موتى تُلْخيص : جَمَال الدين الْبِغَدادي م ، 1 / من ، 76 - اللغة العربية : دورها واهميتها * د· جوزیف بیلاوسکی
 م ، 7 / ع ، 1 / مس ، 249 اللغة العربية حالجة يد فاخسر عاقسل م ، 5 / من ، 146 - اللغة العربية مالحة للتدريس الجامعي * كيفور ميناجيل م ' 5 / صن ' 181

أسالا تلازم بين اللغة وانتشار الاسلام * د محمد عبد الرحبن مرحبا م ، 6 / مس ، 253 ــ لا ملة بين اللغة العربية والوعى الاسلامي * عبد الرحين بشناق م ، 6 / من ، 123 اللجان الثقائية للمكتب الدائم للتعريب م ، 3 / مس ، 329 _ اللجنة الاردنية للتمريب * عيسى الناعوري م ، 2 / ص ، 62 - اللجنة الاردنية للتعريب والترجمة والنشر م ، 10 / ع ، 1 / مس ، 261 - اللجنة الاستشارية لمكتب تنسيق التعريب م / 15 / ع / 1 / ص / 240 _ اللجنية المعميية م ، 3 / مس ، 336 _ لسان أهل المغرب في القرآن * أبو نسارس م ، 17 / ع ، 1 / ص.313 - اللسان العربي شعار الاملام * عز الدين الخطيب التميمي م ، 6 / من ، 133 - اللغات السامية في مجال علم اللغات 🚜 محمد سلیم رشدان م 7 / ع 4 / 1 / ص 44 . - اللغة الام * عبد العزيز بنعبد الله م ، 11 / ع ، 1 / مس ، 7 _ اللفة الانسانية * أحمد عبد الرحيم السايح م ، 9 / ع ، 1 / مس ، 49 - لفية البادية 💥 عبد الله بن خبيس م ' 8 / ع ' 1 / سي ' 169 . _ اللفينة العيربيية * أنور العطار م ، 9 / ع ، 1 / سن ، 290

```
_ اللغة العربية وآثارها وراء المحيط الاطلنطيكي
               🚜 عبد المزيز بنعبد الله
               م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 5
         _ اللغة الغربية وإثر الترآن في تطورها
                     * الفاروتي الرحالي
             م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 121

    اللغة العربية والبحوث الانتصادية

                🧩 ابراهيم دسوتي اباظة
              م، 9/ع، 1/س، 216
                _ اللغة العربية وتحديات المصر
                * عبد العزيز بنعبد الله
                      م ، 13 / ص ، 7
                      _ اللفة العربية والتطور
                م محمد العربي الخطابي
                     م ، 1 / مس ، 28
          - اللغة العربية والشعوب الاسلامية
          يد احمد نمر الدين الفندور
                     م ، 6 / من ، 215
                _ اللغة العربية والعلم الحديث
                       🚜 شارل بيلا
                      م ، 5 / من ، 50

    اللغة العربية وعلوم العصر

                🚜 د٠ عائشة عبد الرحمن
                    م ، 13 / ص ، 15

    اللغة العربية والتارق الانريتية

             (بالفرنسيسة)
             م ، 10 / ع ، 1 / مس ، <del>43</del>
                _ اللغة المربية وقيم الاسلام
               م بحمد عبد الملك الكتائي
                     م ، 6 / مس ، 280
               ــ اللفة العربية واللفة اللاتينية
         ( متارنــة تاريخيــة )
                   * ساطبع التصرى
          م ، 14 / ع ، 1 / س ، 53.
  ... اللغة العربية ومصطلحات الحضارة الراهنة
                   پد سليم طه التكريتي
           م ، 17 / ع ، 1 / س ، 209
               _ اللغة عنصر من عناصر الحياة
                   * الياس تنصل
```

م ، 8 / ع ، 1 / مس ، 186

```
_ اللغة العربية منالحة ولكن المطلح العلمي ينطلب
                                 التنسيسق
                        🚜 د٠ انسور بکیسر
                       م ، 5 / من ، 103
                    _ اللغة المربية طاقات خلاقة
                  عد د احمد شبؤكت الشطي
                        م ، 5 / من ، 136
            _ اللغة العربية لا تنقمها القوة الذاتية
                       م ك 5 / من 4 106
         _ اللغة العربية لغة عالمة بغضل الاسلام
                    * محمد أبو الفرج العش
                       م ، 6 / من ، 198
    _ اللغة العربية مرآة يتعكس عليها تخلف العرب
                  * د· محمد ماضل الجمالي
                  م ، 5 / من ، 161
     _ اللغة العربية من أهم منابع الثقامة الفرنسية
                           ( مالفرنسيــة )
               م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 36
      _ اللغة العربية نبتت وتطورت بغضل الاسلام
                       🚜 رشاد دارغسوت
                       م ، 6 / من ، 250
                      ب اللغة العربية على المحك
                      🚜 خليسل الهنداوي
                         م ، 5 / مس ، 48

    اللغة العربية النصحى والعامية

                       🚜 مولكهارد ميندور
              م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 286
                - اللغة العربية في جامعة جنيف
              م ، 10 / ع ، 3 / ص ، 13
                  ــ اللغة العربية في ظل القرآن
                 و احمد عبد الرحيم السايح
              م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 304
       ـ اللغة العربية في المؤتمر الافريقي التاسع
            م ، 10 / ع ، 1 / مي ، 259
         _ اللفة العربية في مرآة تواعدها التومية
            ( بالعربية والنرنسية )
                      * انطوان شال
         م ، 10 / ع ، 1 / مس ، 75 و مس 1
```

_ لغية القرآن - اللفويون أو علماء العربية في المغرب * محمد بهجت الاثرى ، * عبد العزيز بنعبد الله م ، 5 / ص ، 320 ِ م ، 10 / ع ، 3 / ص ، 304 م ، 12 / ع ، 1 / ص ، 309 - لغسة القسران _ لاذا ازدهرت اللغة العربية * محمد صغير حسن المعصومي م ، 6 / ص ، 152 * د٠ عبد الرحيم بدر م ؛ 6 / من ، 229 ــ لفة الترآن وذكرى نزول الترآن - لحات من التأثيل اللغوى * عبد العزيز بنعبد الله م ، 6 / ص ، 5 و عبد الحق ماضل م ، 4 / ص ، 8 ـ لغـة الترآن واللغات السامية * عبد السلام هارون - لمحات من حضارة العرب في العلوم م ، 6 / ص ، 219 * جمال الدين الرمادي _ اللغة ليست كائنا مستقسلا بذاته م ' 4 / ص ِ ' 113 - للنهوض باللغة العربية * د سلیمان قطایسة م ، 5 / ص ، 144 * د· عبد الكريم الاشتر م ، 5 / ص ، 148 - اللغة المالطية *احسان جعفر - اللهجات العربية والوجوه الصرفية م ، 16 / ع ، 1 / ص ، 73 چ د· نهاد الموسى م ، 12 / ع ، 1 / ص ، 153 ــ لغة الموسيقي كأداة للتعبير الغني * سعيد الديوه جي - لولا الاسلام لكانت العربية مجرد لهجة م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 222 * محمد الحاج صدوق ... اللغة والثورة الفكرية في العالم العربي م ، 6 / ص ، 284 (بالغرنسية) _ لولا أن العربية لفة القرآن لكان مصيرها مصير م ، 9 / ع ، 1 / ص ، 31 * د٠ عبد العزيز مطر اللغة والمجتمع الانسائي م ، 6 / ص ، 222 * احمد عبد الرحيم السايح م ، 6 / ص ، 14 ــ لولا الاسلام لما اصبحت العربية لغة عالمية م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 193 و محمد شیت خطاب م ، 6 / مَس ، 203 - اللغة الولونية بالسينغال * ابراهیام نیاس م ' 6 / ص ' 172 - اللغة اليونانية واللغة العربية ـ المائدة المستديرة الاولى لحوض البحسر الابيض المتوسط بباريس * عبد القادر الريحاوى م ، 6 / مس 196 م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 285 _ لفتنسا الاصيلـة - ماسنيون عضو مجمع اللغة العربية * * د حازم البكري * عبد العزيز بنعبد الله م ، 2 / من ، 79 م ، 13 / ض ، 169 ــ لفتنا في خدمة الطب والعلم ـــ ما هو المكتب الدائم ؟ *** د· حبیب مادر** يد عبد الحق ماضل م / 10 / ع / 3 / ص / 3 م ، 5 / ص ، 203

ــ مزالــق التعــريب * ادريس حسن العلمي م ، 5 / مس ، 38 م ، 6 / مَن ، 570 م ، 14 / ع ، 1 / ص ، 144 * عبد الحق فاضل م ، 7 / ع ، 2 / حس ، 52 -- المستدرك على معجم المعاجم -- في الميزان --و عبد الله الجبوري م ، 8 / ع ، 2 / ص ، 42 - مستدرك معجم المعاجم العربية يد اسماعيل العبايجي م ، 9 / ع ، 1 / ص َ ، 440 ... المستعربون الاسبان في ظل الحكم العربي * c. اسعد حومد م ، 6 / ص ، 307 ... مستتبل العربية كلفة عالمية * د٠ عبد السلام العجيلىم ، 5 / ص ، 137 - مستقبل العربية مرتبط بمستقبل الاسلام * على راضى أبو زريق م ، 6 / من ، 271 _ مستتبل الكتابة العربية يد احسان محمد جعفر م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 244 _ مستقبل اللغة المربية * محمد ابن اسماعیل ترجمة محد الخطابى م ، 16 /ع ، 2 / ص ، 215 _ المنتقبل للغة العربية الغصحي * هنــرى مليش م ، 5 / ص ، 86 ــ ستوى التعليم العربى في الميزان يد احمد الاخضر غزال م ، 6 / من ، 555 _ المسلمون الاعالم ولغة القرآن ید عبد الرحمن حمیدة . م ، 6 / مس ، 194

_ مؤتمر التمريب ومعاليته * محمد ادريس العلمي م ، 1 / ص ، 102 ــ متاعب اللغة العربية في العصر الراهن يد د عبد الله الصوفي م ، 11 / ع ، 1 / ص ، 99 _ متخير الالفاظ (لاحمد فارس) حققه وقدم له : الاستاذ هلال ناجى م / 8 / ع / 1 / ص / 337 _ متخسر الألفاظ م سليمان هادى الطممة م ، 9 / ع ، 1 / ص ، 326 _ المشل المقسارن ى د٠ مىدوح حتى م ، 10 / ع ، 2 / ص ، 393 ــ محلة اللحلات ، اللغة العربية مد العايد م ، 8 / ع ، 1 / ص 548 ... المجمع العلمي العراتي م ، 1 / مس ، 98 - المجمع العلمي العربي بدمشق م ، 1 / ص ، 96 - مجمع اللغة العربية الاردنى م، 16 /ع، 1 / ص، 226 - مجمع اللغة العربية في ثلاثين عاما م ، 3 / ص ، 297 - محنة التومية العربية * احمد الصوفي م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 136 - مدخل الى اللفويات التطبيقية 🐙 سن ، بیت کوردر ترجمة: جمال صبري م ، 14 /ع ، 1 / ص ، 64 م ، 16 /ع ، 1 / ص ، 197 - مراحل التعريب الاولى في المغرب * د٠ عباس بنعبد الله الجراري م ، 7 / ع ، 1 / مس ، 359

ــ مشروع سعجم الهندسة المعمارية (البناء) م ، 17 / ع ، 3 / مس ، 58 _ شروع النظام الاساسى لاتحاد المجامسع اللغويسة العلبية العربية م، 8 / ع، 1 / ص، 340 ــ المشكل الديمغرافي والتطور الاقتصادي عبد العزيز بنعبد الله م ؛ 16 / ع ؛ 1 / ص ؛ 185 _ مشكل وضع المطلح * محمد السويسى م ، 12 / ع ، 1 / ص ، 9 _ مشكلات العربية * مصطفى الشيهابي م ، 4 / ص - 357 _ مشكلة النفة والمطلحات وسف الخوري الخوري الخوري الخوري م ، 7 / ع ، 1 / ص 149 ــ مصادر المعجم العلمي والتقني العام م ، 6 /ص ، 483 _ المصادر والمراجع (بالفرنسية) تابع للمقال المنشور في مفحسة 91 تحت عنسوان « أثر سيبويه في نشأة النحو العبرى » م د· حسن طاطا ، [،] 12 / ص ع ۱۰ / ص ۱ 329 _ مصر في طليعة الركب العلمي * د٠ عمر الجارم م ، 7 / ع ، 1 / ص 378 _ المصطلح الصوفي العربي وأثره في المصطلح البوذي 🐅 عبد العزيز بنعبد الله م ' 6 / ص ، 523 _ المسطلح الكيميائي في التراث العربي 🚜 د٠ جابر الشكرى م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 151 ممطلحات الآلات والادوات والاجهزة * عبد العزيز بنعبد الله م ، 16 / ع ، 2 / ص ، 309 ــ مصطلحات اجنبية اصلها عربي * ابو نمارس م ، 9 / ع ، 1 / ص ، 430

ـــ المسلمون في باكستان تواقون الى العربية 🚜 محمد جمال الدين عبد الوهاب م ، 6 / من ، 154 _ مشاكل التعريب في المحافة الروسية م : 3 / مس ، 354 ـــ مشاكل التعريب في العلوم (بالانجليزية والفرنسية ، * عبد العزيز بنعبد الله م ، 14 /ع ، 1 / ص ، 5 - مشاكل نقل الاموات اللفوية * شارل بيلا م ، 1 / ص ، 85 ــ المشتركة بين الفتح والكسر * ادریس العلمی م ، 16 / ع ، 1 / ص ، 133 ــ مشروع سورى لشكل الكتب المدرسية م ، 6 / ص ، 578 - مشروع لتحويل الاطر في التعليم م ، 4 / ص ، 69 _ مشروع المسطلحات الادارية م، 10 / ع، 2 / صر، 47 ـ مشروع معجم التجارة م ، 17 / ع ، 3 / ص ، 352 _ مشروع معجم الطباعة م ، 17 / ع ، 3 / ص ، 155 _ مشروع معجم الكهرباء م ، 17 / ع ، 3 / ص 5 - مشروع المعجم المبسط * د ، محمد حسین علی م ، 7 / ع ، 2 / ص ، 29 _ مشروع معجم المحاسبة م ، 17 / ع ، 3 / ص ، 114 _ مشروع معجم الميكانيكا م ، 17 / ع ، 3 / ص ، 189 _ مشروع معجم النجارة م 17 / ع 3 / ص 42 مى 44

- مطلحات الرياضيات الحديثة * د٠ محمد واصل الظاهر م ، 4 / من ، 145 م ، 5 / من ، 200 م ، 7 / ع ، 2 / مي ، 5 - معطلحات السفاقة والسفن * عبد العزيز بنعيد الله م ، 14 / ع ، 2 / ص ، 3. سن اليسار معطلحات سلكية ولاسلكية - م، 9/ع، 2/ مس، 306 _ مصطلحات الشرطية م 14 / ع 1 / مس ، 203 . - مصطلحات طب الانسان * د. عبد الغنى السروجى م - 10 / ع ، 2 / مي ، 37 - مسطلحات الطحانة والخبازة * مكتب التسويق والتصدير م ، 16 / ع ، 2 / ص ، 423 _ المصطلحات العسكرية م • 5 / ص • 195 - المسطلحات العسكرية في القرآن * محمد خطاب، م 4 4 / ص 4 154 - مصطلحات علم الاجتماع وعلم النفس والانثربو لوجيا الاجتباعيسة *** د٠ رشدي نکسار** م ، 16 / ع ، 2 / ص ، 19 - مصطلحات علم الجيولوجية * كلة العلوم (جامعة دمشق) م ، 6 / مس ، 441 ــ مسطلحات علم الفلك * محمد بن زیان م ، 14 / ع ، 2 / سي ، 247 _ مصطلحات علم النبات * مجمع اللغة العربية بالتاهرة م ، 4 / من ، 238

- مصطلحات اجنبية اصلها عربي 💥 د. معروف الدواليبي م ، 13 / من ، 93 مسطلحات اسس علم الجيوكيمياء * د٠ احمد بشاوی * د. ابراهيم الموسى م ، 17 / ع ، 2 / من _ مصطلحات الإعلامية م ، 8 / ع ، 2 / مي ، 607 _ المطلحات الإعلامية پ للمهندس الاستاذ مصطفى بنموسى م، 9 / ع، 2 / ص، 316 - مصطلحات الامراض النفسية والمصية * د عمر الجارم م ، 17 / ع ، 2 / مس _ المصطلحات البيداجوجية * د. المنجى الصيادي م • 15 / خ • 2 / ص • 311 - مطلحات تشريع العمل الموحد م ، 3 / مي ، 278 _ المنظلمات التعليمية * د المنجى الصيادي م ، 16 / ع ، 2 / ص - 154 ــ مصطلحات جديدة متترحة * ترجمة : محمد بنزيان م ١٦٠ / ع ١٤ / مي - المطلحات الجغرانية * د٠ يوسف ثوني م ﴾ 9 / ع - 1 / ص ، 435 ــ مصطلحات الحرف والمهن عبد العزيز بنعبد الله ... م ، 14 / ع ، 2 / مي ، 193 - مصطلحات حول مساطر الشغل * وزارة التجارة المغربية م ، 4 / ص ، 259 - معطلحات الخشبابة والخشب 🚜 عبد العزيز بنعبد الله م ، 14 / ع ، 2 / مي ، 258

- مصطلحات علمية نتنية متنوعة - مسن انحساد _ مصطلحات غلكية المترجمين الدولي 🚜 د٠ محمد رضا مدور * ترجمة : محمد بن زيان م ، 6 / ص ، 462 توفيق عماريسن - مصطلحات في علم الادوية عبد الرحمن العلوي ید محسد محفسوظ م : 17 / ع - 2 / ص م 17 / ع ، 2 / ص ــ المصطلحات العلهية الثابتة ــ مصطلحات في علوم الاراضي والسكك الحديدية 🚜 عبد الجيد ابرهيم ابراهيم * جامعة عين شمس ج ، ع ، م م ، 3 / حس ، 60 م، 6 (ص، 457 - المنظمات العلمية في اللغة العربية _ مصطلحات في المسرح * انور الجندى * محمود تيمور وزكى طلبمات م - 4 / ص - 128 م ، 2 / ص ، 86 - المصطلحات العلمية بجب أن تجمع بين الساطسة _ مصطلحات قانونيـــة م ، 10 / ع ، 2 / ص ، 92 * عبد المنعم التونجي م + 8 / ع + 2 / ص + 7 + _ مصطلحات القطارات _ مصطلحات العمسل الله عبد العزيز بنعبد الله مرتب مسن اليسار * مكتب العمل العربي لجامعة الدول العربية م، 12 / ع، 2 / ص، 179 م • 14 / ع • 2 / ص • 61 _ مصطلحات القياس النفسي _ مصطلحات العنفات پد د· عبد الرحمن عيسوى م كيفورك ميناحيان م، 16 / ع، 2 / ص، 437 م • 7 / ع • 2 / ص • 43 و 104 _ مصطلحات كهربائية الكترونيــة _ مصطلحات اثنته المالكي م ، 9 / ع ، 2 / ص ، 311 * عبد المزيز بنعبد الله _ مصطلحات لاسماء نباتات المناطق الجامة وشديدة م - 6 / ع ، 2 / ص ، 399 الجفاف والصحارى العربية - مسطلحات الفقه والقانون من حرف A الى H 🚜 د٠ محمد نذير سنكرى المزيز بنعبد الله الله م - 16 /ع ، 2 / ص ، 289 * محدوح حقسی _ مصطلحات مالية عامة * عبد الرحمن العلوى م ، 13 / ص ، 145 م ، 5 / ص 233 _ مصطلحات الملكية الصناعية م 14 / ع · 2 / ص · 74 م · 15 / ع · 2 / ص · 331 عد المنظمة العالمة للملكية الفكرية م، 16 /ع، 2 / ص ، 57 م - 16 / ع ، 2 / ص ، 361 م ، 17 / ع ، 2 / ص ، _ مصطلحات النظم والمذاهب _ مصطلحات فاسفيــة يه عبد العزيز بنعبد الله * تيسير شيخ الارض م ، 16 / ع ، 2 / ص ، 202 م ، 7 / ع ، 2 / ص ، 156 _ مصطلحات الوراثة والعلوم الوراثية _ مصطلحات الفلك * د ، محمد أحمد السهريجي * د· احمد يوسف المتيني * محمد بن زیان * د. جعنسر الملاح م ، 15 / ع ، 2 / ص ، 275 م ، 16 / ع ، 2 / ص ، 101 م ، 17 · ع ، 2 / ص

```
_ مصطلحات الوسائل التعليمية
                   - المعانى - ( بالانجليزية )
                                                    * المركز العربى للوسائل التعليمية بالكويت
                    و خلیــل سهـعـــان
                                                                 م ، 15 / ع ، 2 / مي ، 69
           م ، 12 / ع ، 1 / ص ، 318
                                                                          ... مظاهر التعسريب
             _ معجم الآلات والادوات والاحهزة
                                                                            * محمد بن تاویت
                * عبد العزيز بنعبد الله
                                                                      م ، 10 / ع ، 1 / ، 49
                     م ، 6 / ص ، 345
             م ، 16 / ع ، 2 / ص ، 309
                                                       - المظاهر الحضارية في العالم العربي : وليلي
                        - معجم احاديث الموطأ
                                                                      * عبد العزيز بنعبد الله
                                                                         م ، 2 / ص ، 125
                       * احمد بن عزوز
           م ، 10 / ع ، 3 / ص ، 314
                                                 ــ مظاهر الوحدة في غاميتي المغرب والخليح العربسي
           م ، 11 / غ ، 3 / ص ، 313
                                                                      * عبد العزيز بنعبد الله
             - معجم الاحجار والمعادن والغلزات
                                                                          م ، 5 / مس ، 235
                * عبد العزيز بنعد الله
                                                                         ... المظهر الاجتماعي للاراء
             م ، 7 / ع ، 2 / س ، 309
                                                                 (باللغة الفرنسية)
             م ، 10 / ع ، 3 / ص ، 139
                                                                    * بـ وبيـ لانسكــــى
م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 19
          - معجم الادارة العامة والمرافق المختصة
                * عبد العزيز بنعبد الله
                                                       - المظهر الاندلسي والمغربي للحضارة العربية
     م 11 / ع ، 2 و 3 / ص ، 7 و 121
                                                               (بالفرنسية والانطيزية)
                       - معجم الاذاعة والتلفزة
                                                                      * عبد العزيز بنعبد الله
                🚜 لاتحاد الاذاعات العربية
                                                             م ، 10 / ع ، 1 / ص ، 7 و 21
            م ، 10 /ع ، 3 / ص ، 274
                                                                             ... مع المعجم الوسيط
- سعجم اسماء العلوم والفنون والمذاهب والنظم
                                                                        الدريسس العلمسي
                الله عبد العزيز بنعبد الله
                                                                         م ، 2 / ص ، 101
                                                                   م ، 7 / ع ، 2 / ص ، 40
                     م، 4 6 / ص 4 330
              م ، 11 / ع ، 3 / ص ، 289
                                                                م ، 15 / ع ، 1 / ص ، 338

    معاجم الابنية في اللغة العربية

                   - معجم الاشمغال العمومية
             ـ في الميــزان ــ
                                                                       ید احمد مختار عمر
يد اللجنة الاردنية للتعريب والترجمة والنشر
                                                                  م، 8 / ع ، 3 / مس، 11
م، 9 / ع ، 1 / مس، 133
             م ، 7 / ع ، 2 / ص ، 368
                ــ معجم اشهر المدن الاندلسية
                                                                 _ المعاجم الحديثة العامة والمختصة
                   * صلاح الدين المنجد
                                                                     * عبد العزيز بنعبد الله
           م ، 15 / ع ، 2 / ص ، 269
                                                                م ؛ 14 /ع ؛ 1 / ص ، 155
              _ سعجم الاصول العربية في اللغة
                                                                              _ معاحمنا العلميــة
                * عبد العزيز بنعبد الله
                                                                         م ، 3 / ص ، 254
           م / 11 / ع ، 3 / ص ، 228
                                                                           - معاجبنا في البيزان
- معجم الاصول العربية والاجنبية للعامية المغربية
                                                 الملاحظات الجامع والجالس انعليا للعلوم
        * تعليق لجريدة العلم _ بالمفرب
                                                                           والجساممسات
                      م ، 4 / ص ، 368
                                                                          م ، 4 / ص ، 261
                           _ معجم الاطعهـة
                                                               - معالجة التعريب في العلوم الهندسية
                                                                       ید ملی محمد کامسل
                * عبد العزيز بنعبد الله
                                                               م ؛ 15 / ع ؛ 1 / ص ؛ 135
           م ، 7 / ع ، 2 / ص ، 245
```

- معجم جودة الانتاج * للمنظمة العربية للمواصفات والمقابيس م، 10 /ع، 3 / مس، 301 - معجم جبولوجيات المياه الجونية * محمد بن زيان م ، 12 / ع ، 2 / من ، 92 معجم الجيولوجيــة * اعداد وزارة التربية « ج . ع . م . » م ، 8 / ع ، 3 / مى ، 247 س معجم الحرف واللهن * عبد العزيز بنعبد الله م ، 7 / ع ، 2 / ص ، 289 م، 10 /ع، 3 / س، 216 م ، 14 / ع ، 2 / من ، 193 مسرتب من اليسار - معجم الحشرات م، 9 / ع، 2 / مس، 519 _ المجم الحضاري * عبد العزيز بنعبد الله م ، 3 / ص ، 270 _ المعجم الحضيري * يحيى الشيهابي م ، 4 / ص ، 361 _ معجـم الحيـوان 🗱 اعداد وزارة التربية 🕽 ج ، ع ، م . م ، 8 / ع ، 2 / ص ، 362 _ معجم الخرائطيـة يد عبد العزيز بنعبد الله ومحمد بن زیان م ، 13 / مس ، 277 _ معجم السدم * عبد المزيز بنعبد الله م ، 9 / ع ، 2 / ص ، 454 - معجم الرياضة واللعب * عبد العزيز بنعبد الله م، 6 / من ، 415 - معجم الرياضيات

* اعداد وزارة التربية « ج ، ع ، م »

م ، 8 / ع ، 3 / مس ، 485

- معجم الاعلام البشرية والعضارية * عبد العزيز بنعبد الله م ، 7 / ع ، 1 / سي ، 259 - معجم أعلام النساء بالمغرب الاتصى * عبد العزيز بنعبد الله م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 320 -- معجم الاماعي والحيات * عبد العزيز بنعبد الله م ، 11 / ع ، 2 / ص ، 385 -- معجم الاقتصاد * اشراف: د بمدوح حتى * اعداد : خالد عبد * مراجعة : د ابراهيم اباظة م ، 11 / ع ، 2 / ص ، 155 م ، 11 / ع ، 3 / ص ، 5 - معجم الالعاب العربية التديمة * عبد المزيز بنمبد الله م 4 6 / ص. 4 431 _ معجم الالموان * عبد العزيز بنعبد الله م ، 6 / ص ، 381 م ، 10 / ع ، 3 / ص ، 276 معجم الامراض النفسية واعتلية * د عمر الجارم م ، 6 / ص ں، 451 - معجم الانسان الاصيل * عبد العزيز بنعبد الله م ، 15 / ع ، 2 / مي ، 139 _ معجم البترول * اعداد المنظمة العربية للبترول م [،] 8 / ع [،] 2 / ص ، 481 _ معجسم البنساء * عبد العزيز بنعبد الله م ، 7 / ع ، 2 / ص ، 210 م ، 10 / ع ، 3 / ص ، 113 ــ معجم التربية والتعليم في الميزان م ، 15 / ع ، 1 / ص ، 179 - معجم التربية والوسائل السمعية البصرية * عبد العزيز بنعبد الله م ، 15 / ع ، 2 / ص ، 3

and the second control of the second control

_ معجم الطحانة والخبازة والفرانة ــ معجم الرياضيات * لملحة التعريب التابعة للمكتب المغرسي ــ في الميــزان ــ المراتبة والتصديس عد تعليق الاستاذ جميل على م ، 2 / من ، 106 م ، 7 / ع ، 2 / من ، 360 م ، 16 / ع ، 2 / ص ، 423 _ معجم الرياضيين ... معجم الطحانة والخبازة والفرانة ... في الميزان ... يد عبد المزيز بنمبد الله * اللجنة الاردنية للتعريب والترجمة والنشر م ، 3 / ص ، 134 م / 7 / ع / 2 / مس / 326 ــ معجم الزهـور _ معجم الطحانة والخبارة والنرانة 🚜 عبد العزيز بنعبد الله * د٠ سامي الدهسان م ، 10 / ع ، 3 / ص ، 90 م ، 10 / ع ، 1 / من ، 289 _ معجم السكر والبنجر _ معجم الطيران العسام * عبد العزيز بنعبد الله م، 12 /ع، 2 / ص، 3 م / 11 / ع / 3 / ص / 266 مرتب مسن اليسار _ معجم السماكسة والسك ... المجم العربي الاحادي اللغة للناطقين باللفات يع عبد العزيز بنعبد الله م 4 6 / من 4004 * د· على القاسمى _ المعجم السيساحسي م ، 16 / ع ، 2 / من ، 7 م ، 4 / ص ، 241 _ المعجم العربى لمسطلحات العمل _ المعجم السيساحسي م ، 15 /ع ، 1 / ص ، 175 پيد علق عليه : محمود تيمور - معجم عربسي للمعسائي . م ، 2 / من ، 96 * مجلة العسريسي م ، 5 / ص ، 355 ــ معجم السيسارة يد عبد العزيز بنعبد الله _ المجم العربى للمعساتي م ، 11 / ع ، 2 / س ، 280 منهاجه وموضوعه _ معجم شركة ارامكو للنفط يه مصلحة التعريب للمكتب المغربي للمراةبسة م، 11/ع، 2/ مس، 382 والتمسديسر ــ المجم الصوقي م ، 1 / من ، 129 🚜 عبد العزيز بنعبد الله _ معجم العظام م ، 4 / ص ، 176 و 209 م عبد العزيز بنعبد الله م ، 15 / ع ، 1 / س ، 42 م ، 9 / ع ، 2 / من ، 387 _ معجم صيانــة الطبيعــة _ معجم علم الاجتماع وعلم النفس والإنثربولوجيا الاجتماعية يه تعريب: عبد الحق ماضل م، 12 / ع، 1 / س، 206 ید د رشدی نکار _ معجم الطب المسط وملحقة شوارد طبيسة م ، 17 / ع ، 2 / ص 3 * عبد العزيز بنعبد الله _ المجم العلبي والتتني العام م ، 15/ع ، 2 / ص ، 197. م ، 6 / ص ، 438 ۔ معجم طبسی جدید _ معجم علـوم اللغـة مصطلحات في أمرالض الاذن والانف والحنجسرة پو د· عبد الرسول شانی * د شآکر محام م ، 7 / ع ، 2 / ص ، 110 م ، 15 / ع ، 2 / من ، 115

ــ معجم المعطلحات الحديثيــة - معجم النصيح في العامية المغربية * د. نور الدين عنسر * انور الجندي م ، 14 / ع ، آ / من ، 215 م ، 5 / من ، 357 _ معجم مصطلحات علم الاجتماع ــ معجم النقــه المالكــى . * د عسزت حجسازی * عبد العزيز بنعبد الله پد د احمد زکی بدوی م ، 4 / من ، 215 م ، 13 / ص ، 328 _ معجم الفقه المالكي في الميزان _ معجم المصطلحات العلمية * د عبد الكريم خليفة * د. مسدوح حقسی م ، 6 / ص ، 544 م ، 9 / ع ، 1 / من ، 438 _ بمجم النقه والقانون في الميزان _ معجم مصطلحات العلوم الاجتماعية * بقلم نقابة المحامين الاردنيين پد د عدلی عبد العزیز مصطفی م 4 6 / ص 4 525 م ، 18 / ع ، 2 / ص _ المعجسم المسور _ معجم الغنون الجميلسة (المخصص) م ، 3 / ص ، 296 م ، 3 / ص ، 275 م ، 2 / ص ، 103 ــ معجم المعاجم العربية ــ معجم الغنون الجميلة والترفيهية والاذاعة والتلفزة المديق بن العربي و عبد العزيز بنعبد الله م ، 7 / ع ، 2 / من ، 160 م ، 10 / ع ، 3 / من ، 247 م ، 10 / ع ، 2 / ص ، 208 - معجم الفيزياء (الطبيعة) ــ معجنم المعانسي ید اعداد وزارة التربیة « ج ، ع ، م » * عبد العزيز بنعبد الله م ، 8 / ع ، 3 / ص ، 65 م ، 6 / ص ، 325 م ، 7 / ع ، 2 / ص ، 208 ــ معجم الفيزياء ــ في الميزان م، 9 / ع، 2 / ص، 385 * نتحسى تسدورة _ « معجم المعانى » « قل ولا نقل » م ، 7 / ع ، 2 / ص ، 347 « في الميزان » _ معجم الكيمياء م الاتحاد البريدي العربي م ، 8 / ع ، 2 / ص ، 64 م ، 8 / ع ، 2 / ص ، 39 _ معجم المغرب التاريخي ... معجم الكيمياء ... في الليزان ... يد عبد المزيز بنعبد الله يه اللجنة الاردنية للتعريب والترجمة والنشر م ، 7 / ع ، 2 / ص ، 353 م ، 3 / ص ، 164 _ المعجم المفصل لاسماء الملابس عند العرب _ معجم اللغة العربية بتطوان * لدوزی ــ تعریب د· اکرم فاضل * محسد داود م ، 5 / ص ، 215 م ، 3 / من ، 262 م ، 8 / ع ، 3 / ص ، 25 م، 9/غ، 2/س، 10 _ معجم المراة يه عبد العزيز بنمبد الله ہے، 10 / ع، 3 / ص، 154 م 10 / ع ، 3 / ص ، 18 ــ معجم الملابس وملحقه - معجم المصطلحات التتنية الاخراطية و عبد المزيز بنعبد الله م، 10 /ع، 2 / ص، 136 م ، 7 / ع ، 2 / ص ، 123

ــ متارنات بين المطلحات التاتونية العربية والاجنبية * عبد الرحيم بن سلامة م ، 7 / ع ، 2 / من ، 33 - مقارنات خنيفة بين متنبى المشرق ومتنبى المغرب * أبو القاسم كرو م ، 4 / من ، 87 - متنرحات حول التصميم العشاري * د. عائشة عبد الرحمن بنت الشاطىء م ، 6 / من ، 289 _ مندمة المعاجم العلمية اعداد وزارة التربية « ج ، ع ، م ، »
 م ، 8 / ع ، 2 / ص ، 55 المقسولات العشم : * د، مسدوح حقسی م ، 9 / ع ، 1 / س ، 339 – مکنة وحمنوراب*نی* * عبد الحق ماضل م / 14 / ع / 1 / ص / 122 - المكتب الدائم تلعة مامدة لحماية التراث الفكرى للمسالم العسربي * صبيح الفائقي م ' 7 / ع ' 1 / ص ' 405 - ملاحظات حول الالفاظ الهندية * د منسذر البكسر م ، 12 / ع ، 1 / ص ، 302 - ملاحظات حول تطوير اللغة العربية * د٠ ممدوح الجليلى م / 11 / ع / 1 / من ، 323 - ملاحظات حول « دليل مصطلحات المواصفات التياسية العربية » م ، 16 / ع ، 1 / ص ، 181 ــ ملاحظات حول « مشروع دليل الحاسب الالكتروني » * المندس مصطفى بنموسى م ، 13 / ص ، 347 - ملاحظات حول: مصطلحات الاعلامية م ، 16 / ع ، 2 / سي ، 269 - ملاحظات حول: مصطلحات التنبية الاجتباعية م ، 16 / ، 2 / مس ، 225

_ المعجم المنسزلي عد عبد العزيز بنعبد الله 231 1/218/71 252 (/ 3 (6 / 10 (4 - معجم النبات * اعداد وزارة التربية « ج ، ع ، م » م ، 8 / ع ، 2 / ص ، 197 ــ معجم النبات الاصيــل ي عبد العزيز بنعبد الله م ، 12 / ع ، 2 / ص ، 5 _ المجم الموسيط * مصلحة التعريب م ، م ، ت م / 3 / من / 267 _ معجما الدم والعظام في الميزان م ، 13 / من ، 144 م ــ المعرب والدخيل ضروريان لازدهار اللغة 💥 نور الدين صمود م ، 14 / ع ، 1 / ص ، 186 _ معركة العربية في الجزائر پو د٠ محمود عبد المولى م ، ٧ / ع ، 1 / من ، 13 - معركة الفصحى والعامية في العين . * عبد العزيز بنعبد الله م ، 5 / من ، 317 معلمة مركزة عن القبائل والمدن والقرى م ، 7 / ع ، 1 / من ، 328 - المنتود بن اللفة العربية موجود في معاجم مرتبة ــ في الميــزان ــ * مجلة الاسبوع العربىم ' 8 / ع ' 2 / ص ' 45 - مفهوم تنسيق تعسريب م ، 15 / ع ، 1 / سي ، 176 - مفهوم « حياة اللغة » وأسس تطوير العربية معد الهادى الطرابلسي م، 14 /ع، 1 / 170 - المفهومات الاساسية للتحليل اللفوى عند العرب * د· عبد الرحمن أيوب

م ، 16 / ع ، 1 / مس ، 13

- ملاحظات وارتسامات حول اللغة الاصيلة في شب الجزيرة الابيمية ﴿ بِاللَّفَةِ الفرنسيةِ) م ، 8 / ع ، 1 / سي ، 1 _ ملاحظات ومقترحات * مجمع اللفة العربية بالقاهرة م 4 / من 4 263 ــ ملاحظات ومقترحات * وزارة التربية والتعليم بالاردن م ، 4 / ص ، 291 _ ملحق معجم الاعلامية * مصطفى بنمسوسى مُ ، 17 / غ ، 2 / ص _ ملحق معجم البتسرول م ، 8 / ع ، 2 / صي ، 525 ــ ملحق معجم الجيولوجيا م، 8/ع، 3/مس، 299 _ ملحق معجم الحرف والمهن * عبد العزيز بنعبد الله م 17 / ع ، 2 / ص _ ملحق معجم حول : المصطلحات الطبية * وزارة المحسة -- ج -- ع -- م --م ، 6 / من ، 479 _ ملحق معجم الحيسوان م ، 8 / ع ، 2 / ص ، 414 _ ملحق معجم الرياضيات م ، 8 / ع ، 3 / ص ، 616 _ ملحق سعجم الفيزيباء أو الطبيعة م ، 8 / ع ، 3 / ص ، 135 _ ملحق معجم الكيمياء م ، 8 / ع ، 2 / مس ، 143 _ ملحق معجم المراة م ، 10 / ع ، 3 / ص ، 85 - ملحوظات بشان معجم المطلحات المالية م / 11 / ع / 1 / ص / 207 - من اسرار العربية في البيان القرآني

يد د عائشة عبد الرحمن بنت الشاطىء

م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 11

- ملاحظات حول: مصطلحات الطرق والنقل البرى م ، 15 / ع ، 2 / س ، 75 _ ملاحظات حول: مصطلحات الملكية الصناعية 🐅 د· عدنان شغیسق غهمی م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 306 - ملاحظات حول: المعجم المسكرى الموحد « في الميزال » A ، 8 / ع ، 2 / ص ، 46 لالكترونى المعجم الكهربائى الالكترونى م ، 15 / ع ، 2 / ص ، 321 - ملاحظات حول: النقد الادبي * د٠ محمد رجب البيومي م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 244 ــ ملاحظات عابرة على المعاجم في الميزان 💥 وهيب ديساب م ، 6 / من ، 548 - ملاحظات على بعض المصطلحات الفلكية * د٠ محمد رضا مدور م ، 6 / مس ، 471 - ملاحظات على قاموس المصطلحات البريدية م ، 7 / ع ، 2 / من ، 374 - ملاحظات على مشروع معجم المؤتمرات الذي اعدته اليسونسكسو م ، 9 / ع ، 2 / ص ، 296 _ ملاحظات على المصطلحات الفلكية * جورج حبيب الخورى م ، 7 / ع ، 2 / من ، 366 - ملاحظات عن أسماء الملابس عند العرب 🛊 روكس بن زائد العزيزي م ، 6 / من ، 546 ... ملاحظات لجنة الكيمياء المركزية بالرباط م ، 4 / ص ، 293 ــ ملاحظات منهجية حول الدراسات الاجتماعية نسى الوطسن العريسى پد د محمود عبد اللولي

م ، 10 / ع ، 1 / من ، 158

A Company of the Comp

_ منهجية مكتب تنسيق التعريب م ، 11 / ع ، 1 / ص ، 267 _ المواصفات القياسية العربية يه للمنظمة العربية للموامقات والمقاييس م، 8 / ع، 2 / ص، 19 _ المورد: تاموس انكليزي عربي * د٠ على القاسمي م ، 11 /ع ، 1 / ص ، 169 _ موسوعة النقه الاملامي * مصطفى السزرتسا م ، 5 / من ، 231 _ موسوعة المغرب العربي م، 4 / مس، 73 _ الموسوعة المغربيسة م، 3 / مس، 124 ۔ ن – _ ننائج الاستفتاء حول اللغة العربية م ، 5 / س ، 89 _ النتيجة الحنبية المنتوح الاسلامية 🐙 ابراهیم حرکات م ، 6 / من ، 277 _ النثر الغنى عربى النشاة پد احبــد الحــوق م ، 2 / مس ، 11 - نجاح التجربة السورية في تعريب التعليم الجامعي 💥 د٠ عبد الله واثق شمهيد م ، 5 / من ، 192 _ النحت تديما وحديثا * كيفــورك ميناجيــان م، ورع، 1/ س، 162 _ نحن على منترق الطرق # د٠ محبد يحيى الهاشبي م، 6/ مس، 81 ــ نحو استراتيجية جديدة للتربية في البلاد العربية م، 10، /ع، 1/ ص، 264 ــ نحو انشاء بنك المطلحات المركزي في الوطن العربي * د، علی التاسسی م، 16 /ع، 1/ مس، 109

_ من التراث المربى (التركيب) *** د. محمود عبد السلام شرف الدين** م ، 13 / ص ، 138 _ من خصائص اللغة العربية يد احمد عبد الرحيم السايح م ، 8 / ع ، 1 / سَ ، 38 _ بن رسالة الطرق الى القابوس التقنى للطرق يد المهندس انيس شباط م ، 7 / ع ، 2 / ص ، 63 _ من عجائب التصغير في بعض الكلمات 🚜 محمد بن تاویت م ، 16 / ع ، 1 / ص ، 71 · ــ بن باسي النردوسُ المنتود * د٠ زكـي الماسنـي م ، 6 / مس ، 302 . _ بن مصطلحات المطاعم م ، 15 / ع ، 2 / من ، 328 _ من مصطلحات المابسخ م ، 12 / ع ، 2 / ص ، 175 مسرنب من اليسار _ بن مظاهر اعجاز القرآن * بتلم تسم تنتبش اللغة العربية بالكويت م ، 6 / ص ، 224 بن مظاهر الوحدة: التكامل بين شقى العروبة يد عبد العزيز بنعبد الله م ، 10 /ع ، 1 / ص ، 5 _ سن نسرات السباب يه عبد العزول بنعبد الله م ، 4 / من ، 373 . . مناعسة العربيسة * نعمان ماهر الكنماني مُ ، 4 / من ، 23 م، 11/ع، 1/مس، 180 _ منجزات ومشاريع الكتب الدائم للتعريب * عبد الكريم التباج م ، 1 / ص ، 108 ... المنظمة المربية للتربية والثقامة والعلوم ودورها في المناظ على اللغَّةُ العَربية وترَّاثها النَّليدُ م ، 15 / ع ، 1 / ص ، 8

ــ نسبة ٩ الحجة » الى ابن خلويه لا تمح العابد الفاسي م / 8 / ع / 1 / سي ، 521 ــ نشأة اللغة العربية ومعادرها 💥 ابراهیم حرکات م ، 2 / مس ، 40 - نشاط البسنيين في حقل اللغة العربية (باللغة الاتجليزية) م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 13 - نشر اللغة والثقافة العربية م ، 15 / ع ، 1 / ص ، 220 - النظائر في القرآن الكريم * محمد الشادلي م ، 15 /ع ، 1 / ص ، 116 - النظام الاساسى للمكتب للتعريب م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 395 - نظام التمنيف العشرى لاكسفورد من جل العلوم الجراحية * ابسو فسارس م ، 9 / ع ، 2 / ص ، 87 نظام فهرسة المكاتب * محمد كيليطسو م ، 6 / ص ، 581 ــ النظامة الالكترونية تحمى جذور مفردات اللفــة المربية 💥 د ابراهیم انیس م ، 10 / ع ، 1 / س ، 207 - نظرة في الملات العربية الفارسية 🚜 د محمد التونجي م ، 7 / ع ، 1 / مس ، 126 م ، 8 / غ ، 1 / مس ، 159 - نظرة في سماحمنا اللغوية * عيسى فتسوح م ، 16 / ع ، 1 / س ، 161 ـ نظرة في معجم * د٠ ملاح الدين الكواكبي رم ، 7 / ع ، 2 / س ، 323

-- نحو التعريب في مجال العلوم والتكنولوجيا * د· دغم الله الترابي م 14 / ع 1 / مس 177 - نحو تغصيح المامية في المالم العربي « قراسة مقارنة بين العاميتين في المفرب والشام » * عبد العزيز بنعبد الله م ، 1 / ص ، 12 - نحو تفصيح العامية في الوطن العربي * عبد العزيز بنعبد الله م ، 9 / ع ، 2 / مي ، 529 - نحو تنسيق المضل * د. تهام حسان . م ، 11 / ع ، 1 / مس ، 284 - النحو في القرآن الكريم * محمد عبد المسلام شرف الدين م ، 12 / ع ، 1 / ص ، 116 - نداء الامين العام لجامعة الدول العربية م ' 1 / من ، 5 الندوات : ماهيتها واهدائها * احمد المحلاوي م ، 7 / ع ، 1 / مس ، 365 ... ندوة تاليف كتب تعليم العربية للناطقين باللغات الاخرى - بالرباط م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 289 ــ ندوة تعريب الكيمياء بتونس م ، 17 / ع ، 1 / مس ، 276 ــ ندوة حول المعجم الفلاحي العربي م ، 17 / ع ، 1 / مس ، 297 ـــ الندوة العالمية حول المشكلات النظرية والمنهجية في علم المطلحات بموسكو م ، 17 / ع ، 1 / مس ، 287 الندوة المالية لتاريخ العلوم عند العرب م ، 15 / ع ، 1 / ص ، 70 أسا ندوة لدراسة الالفاظ ومفاهيمها في التعليم الابتدائي ٠٠ العسريسي م ، 1 / من ، 151 - ندوة مشكلات اللغة العربية على منتوى الجامعة م ، 17 / ع ، 1 / مس ، 281

وجوب اعداد الراجع العلمية بالعربية في المستوى نظرة في منجد الأداب والعلوم الجابعسي للاب مردينان تسوتال يو د احبد بحبد حسين يد عبد الله كنون م ، 5 / ص ، 172 م ، 1 / من ، 113 _ وجوب الاعتمام بتعريب جميع مظاهر الحياة العربية _ نظرة معجبية سريعة * جامعة الكويت يد عبد الحق ماضل م، 5 ر س، 115 م، 7/ع، 2/ص، 10 _ وحدة العربية كامنة في تماسك الغرب _ نقد الكتب يد و عبد الرحمن مرحبا * د· محدوح حقسی م، 8 / ع، آ / من، 264 م ، 5 / من ، 171 م، 9 /غ، 1 / س، 309 _ الوحدة العربية نقطة انطلاق لتوحيد المسطلح العربي _ نتد للمور المترحة في املاح الكتابة المربية * محمد العربي الخطابي 🚜 مهدى الطالسي م ، 5 / ص ، 177 م ، 11 / ع ، 1 / س ، 95 ــ الوحدة القومية من خلال اللغة والفن _ نماء اللفة العربية وانشارها ىد∙ عفيف بهنسى * عبد الواحد العلوى م، 9/ع، 1/من، 225 م ، 5 / ص ، 179 ــ وحـدة اللغـات _ النهوش بالعربية _ يتطلب تنبية الجنبع _ محاربة يد عبد العزيز بنعبد الله الاتليبية ... توحيد النكر العربي م ، 7 / ع ، 1 / ص ، 5 * على احمد الغائم م، 16 / ع، 1 / مس، 83 م ، 5 / ص ، 166 _ وحدة المصطلح العلمي 🚜 د٠ خير الدين حتى م ، 2 / من ، 32 _ عل كانت العربية لغة خليل الرحمن ١ _ وحدة المصطلح المالكي في القانون والاقتصاد * على الخطيب م ، 8 / ع ، 1 / ص ، 47 و عبد العزيز بنعبد الله م ، 17 / ع ، 1 / ص ، 137 . هل اللغة العربية صعبة ؟ كيف بمكن تيسيرها ؟ _ للوديمة _ الى مجلة " اللسان العربي " 💥 رشساد دار غسوت * يوسف الغسريب م 10 / ع 1 / ص ، 250 م ، 5 / ص ، 56 همم المساليسن _ وسائل تطوير اللغة العربية 🚜 د٠ عبد الكريم خليفة پد بهاء الدين الامرى م، 12 / ع، 1 / س، 50 م ، 4 / مس ، 371 _ الروسط التقليدي (بالفرنسية) * د، محمد عبد المولَّى م، 12 / ع، 1 / ص، 322 ــ وثيقة جديدة حول العامية في المغرب والاندلس يد للمستعرب جورج كولان _ الوشيائج الغريقة بين الخليج العربي والمغرب الاتعبى م ، 2 / من ، 72 * عبد المزيز بنجد الله _ ونيقة المؤتمر الثاني للتعريب م، 10/ع، 1/مس، 238 م، 11/ع، 1/مس، 271

-- الو مى الاسلامى ولفه القرآن * بقلم ثلة من اساتذه كلية الشريعة (دمشيق) م 6 - ص - 201

> - الوتف على المحنوم بالتاء * د احمد كشك م - 17 ع - ا ص - (120

- وسع المسطلحات العلمية وتطور اللغة * * احمد شغيق الخطيب م • 9 / ع • 2 م • 3

الوعى الاسلامى يتوى مانتشار اللغة المربية
 * مركز البحوث السورية
 م 7 / ع 1 - ص 1 117

الفهرست

ـ مصطدات علم الاجتماع وعلم النفس والانثربولوجيا الاجتماعية	د. رشني فيكنار	1
_ معجم الفقة والقادون « حرف H »	الاستال عد العزيز بنعد الله د. عبد الرحين العلوي	35
ـ مصطلحات عليم التفيس التحليلي	د، عبد الرحين عيسون	£3
_ مصطلحات عليم النفيس المهنسي	د. عبد الرحمن المطون	61
ـ مفاهيم واصطلاحات في المتربية وطرق التدريس	د، رشني النبد طيعة	71
ـ مصطلحات اقتصادية	د. معهد عبد الحميد الشحات	78
ــ ملحـق معجـم الاعـلاميـة	البهئنس بصطنى يتبوسى	75
_ مشروع خاص بمعجم صوتي للفتين العربية والانتطيزية	د، ادوار پــوحتــا	108
ـ مصطلحات علـم الجيوكيمياء	د، ابتد محمد پشاوی	111
_ مصطلحات علم الوراثة	د. معبد السهريجي و دم احمد التيتي و د، جعفر الملاح	117
ـ امطالحات تركيبية للطم والقراد	د. جليل ابو العب	145
_ تحقيق التحقيق المعجم اسماء النباتات الواردة في تاج العروس	د. معبد تڏيو سنگري	143
_ مصطلحات وقاية النبات وتوكسيكولوجيا العشرات	د، محبود زیــد	161
ــ مسطحات في علــم الادويــة	د. يعيد يطلونا	165
ا ـ مصطلحات الامراض النفسية والمصبية	د. عبير الجنَّارم	113
_ مصطلحات علمية مختلفة من انتحاد المترجمين الدولي بفارسونيا	•	
: _ اصطلاحات العلوم الهندسية	د، محبود ټوژن خمد	199
ر _ مصطلحات مولدة متترجعة	وضع المثابل العربي :	

19 - مصطلحات تتنية مختلفة وضع متابلاتها العربية الاساتذة :

- 20 معجم الحرف والمهن الأصيل
 - 21 التتميمات العربية للمعادن
 - 22 مصطلحات الارمساد الجويسة
- 23 مصطلحات تاريخ القبرون السوسطس
- 24 مصطلحات الجغرانية للمدارس الثانوية
 - 25 ـ المعجسم المسلاحس
 - 26 الفهرس العام المجلة (اللسان العربي) - من العدد الاول الى السابع عشر ...

عبد الجليسل بلعساج
عبد الرحين الساوي
الاستاذ عبد العزيز بنعبد الله
د، محمد حسن و د. محمد خفاج
مجمع اللغة العربية الاردني
د. توفيق سلطان اليوزبكي
د. المنجي المعيدي

391

315

316

360



شماره ثبت رده بندی سوی ع م

تاريخ ٢ - ١٣٨٠ ١٣٨٠

من بنسیداد دایری منداری استان منسیداد دایری منداری استان